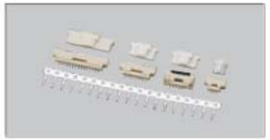
Header
Housing
Terminal



Connector Series

连接器系列

https://www.cwb.com.cn

CWB®

目录
Contents

目录
Contents

目录
Contents

目录
Contents

目录
Contents

目录
Contents

目录
Contents

CWB

■ Housing ■ Wafer ■ Terminal

TJC1256 P38~39

TJC25456 P40~41

TJC25472 P42

TJC25475 P43~44

TJC10020 P45~46

TJC10020C P47

TJC1255 P48~51

TJC1257 P52

TJC12510 P53~55

TJC12511 P56~57

TJC12519 P58

1102 P59

ZH P60~62

TJC1501 P63

PH P64~71

TJC20085 P72~73

SAN P74

SAN-nAW P75

TJC15 P76~77

TJC19 P78~80

TJC2004 P81~85

TJC2008 P86

TJC20043 P87

TJC20046 P88~89

TJC20055 P90

PHB P91

TJC20074 P92~94

WB20J P95

E H P96~99

EH P100~101


EI P102~103


M63&M E H P104~105


SCN P106


SCN P107


SCN-nAW P108


WB25B P109


WB25F P110


TJC3 P111~115


TJC25030 P116~117


TJC25030 P118


TJC25030/
TJC25038 P119~120


TJC25030 P121


TJC9 P122~123


TJC14 P124~126


TJC26 P127


TJC31 P128


TJC2508 P129~130


TJC2509 P131~133


TJC2510 P134~135


TJC2511 P136~138


TJC25013 P139


TJC25020 P140~141


TJC25014 P142~145


TJC25027 P146


TJC25032 P147


TJC25035 P148~149


TJC25040&
TJC25043 P150

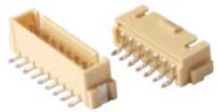

TJC25041 P151~153


TJC25047 P154


TJC25057 P155~156

TJC25014 P157~158

TJC25058 P159~160



TJC3 P161~162

LFAW025 P163

TJC13 P164~165

TJC25415 P166~167

TJC25429 P168

TJC25430 P169

TJC25431 P170

TJC25476 P171

TJC25477 P172

TJC25480 P173

TJC3001 P174~175

WH P176~177

TJC35006 P178~182

CJ-CA509 P183

TJC6 P184~185

TJC3963 P186~187

TJC3964&TJC3965 P188~189

TJC3966 P190~191

TJC3967 P192

VH&VHB P193~196

TJC39615 P197~198

TJC16 P199~204

TJC4203 P205

TJC5010 P206

TJC50012 P207

TJC50014&TJC50013 P208

1506 P209~210

TJC50801 P211


CY319&CY320&
CH99&CH99B&
CH99-1&CH99-2 P212~213


CJ-CA431 P214~215


C63502 P216~217


TJC65001 P218~220


TJC65002 P221~222


TJC70001 P223


TJC28 P224


TJC12 P225


TJC79201 P226


TJC79202 P227~228


TJC79203 P229


TJC21 P230


TJC54&TJC57&
TJC58 P231~232


TJC2 P233~234


TJC2A P235~236


TJC2B P237~238


TJC52 P241~242


TJC4 P243~244


TJC1 P245~246


TJC46 P247~248


TJC92001 P249


TJC1507 P250


TJC1507 P251


TJC20041 P252~256


TJC25028 P257~258


TJC25028 P259


TJC50022 P260~261


TJC2502 P262


TJC2542 P263


TJC25030 P264~265


TJC2509 P266~267


IL-Z P268~269


Ry04 P270~271


Ry05 P272


IL-FPC P273~274


TJC20033 P275~276


TJC25046 P277~278


TJC8 P279~281


TJC25431 P282


TJC25460 P283~284


SM P285~287


TJC3969 P288~291


EL P292~296


TJC4501 P297~300


TJC10 P301~302


TJC61 P303


L6.2 P304~306


TJC6201 P307~309


FL P310~312


TJC80001 P313~316


TJC80002 P317


CA666 P318


CA758AR/CAS758/
CY672/CYS672 P319~320


YT6.3-003 P321


YT6.3-004 P321


YT4.8-001 P321


YT6.3-001 P321


CY465 P322


TJC15002 P323~324


CY321&CA91-1&
CZ39-1&CZ39-2&
TR6.3x0.8T1&
TR6.3x0.8T2 P325~326

CY364&TR2.8x0.5G1 P327

TJC39-3Y&
TR6.3x0.8S1&
CA407AR&
CZ39-1&CZ39-2 P329~329

TJC47&
TR 4.8x0.5A1&
TR4.8x0.5A3 P330~331

TJC48-2Y&CY377&
TR4.8x0.5G1&
TR4.8x0.5G2 P332

CY374&TR4.8x0.5A5 P333

CY372&TR6.3x0.8 P334~335

TJC43&TR6.3x0.8G1&
TR6.3x0.8G2 P336

CY385&TR6.3x0.8G1&
TR6.3x0.8G2 P337

YT6.3-005&
TR6.3x0.8R P338

TJC10001 P339

TJC10002 P340

TJC10009 P341

CY375&CH-TJC25062/
TJC25014 P342

TJC3008&CZ367 P343

CY386&CYS386&
CH99 P344~345

CY373/CYS373/
CH206/CH206-1 P346

CY380&CYS380&
CH206&CH206-1 P347

CY378&CYS378&CH209 P348

CY379&CYS379&CH209 P349

TJC65 P350

TJC5007-10Y&CY404&
CH-TJC5007&
CH-TJC5007B P351

TJC6202 P352

CY384&CH211 P353

CY474A&CH72-2 P354

保险丝管插簧002 P355

CA456D P356~357

CZ456 P358

CZ473 P359

TPC007 P360

CZ612插针 P361

ST螺丝端子 P362

A型平行端子 P363

插片 P370~371

TRT2.4*0.3圆形接线片 P372

TT14.35*0.8插片组件 P373

TR6.3型条型连接器 P374

TJC20070 P375~376

2405-56202 P377

2405-66202 P378

连接器产品名称说明
Description On Connector Products

塑件（HOUSING）：

XXX XXX — XX X — X — (XX)

- 产品颜色代码
- 特别要求码
- 针座为A，孔座为Y
- 极数
- 结构类型序号（无要求可略）
- 主称代号

阳连接器（WAFER）：

XXX XXX — XX A W J (D) (XX)

- 产品颜色代码
- 尖角定位(圆柱销)
- 弯针
- 针座为A
- 极数
- 结构类型序号（无要求可略）
- 主称代号

端子（TERMINAL）：

XXX XXX X

- 插针或插簧
- 适配塑件结构类型序号（无要求可略）
- 适配塑件的主称代号

颜色（Color）

颜色	绿色	灰色	红色	蓝色	黄色	白色	本色	黑色	棕(褐)色	紫色	粉红色	橙色
Color	GREEN	GREY	RED	BLUE	YELLOW	WHITE	NATURAL	BLACK	BROWN	VIOLET	PINK	ORANGE
代号	GN	GY	RD	BL	YW	WT	NL	BK	BN	VT	PN	OG

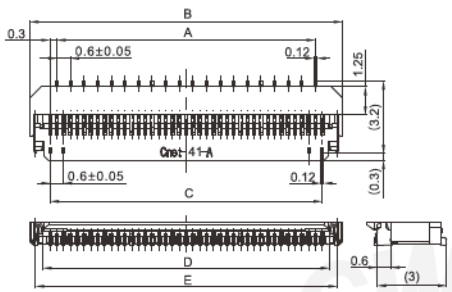
材质类别（Materials Classification）

代号	Nylon(PA)	ABS	PBT	PVC	PC	PP	PS	PPS	PPO	POM
名称	尼龙	丙烯腈丁二烯苯乙烯共聚物	聚对苯二甲酸丁二醇酯	聚氯乙烯	聚碳酸酯	聚丙烯	聚苯乙烯	聚苯硫醚	聚苯醚	聚甲醛

技术参数（SPECIFICATIONS）

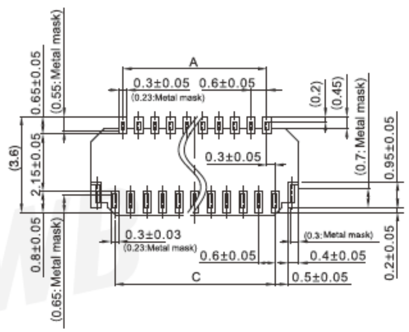
适用FPC软板（Useable FPC Board range）：Thikness=0.2mm
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：0.8mm~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-20℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：30V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.2A max.
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥50MΩ
耐电压（Withstand voltage）：90V AC/minute

阳连接器 WAFER

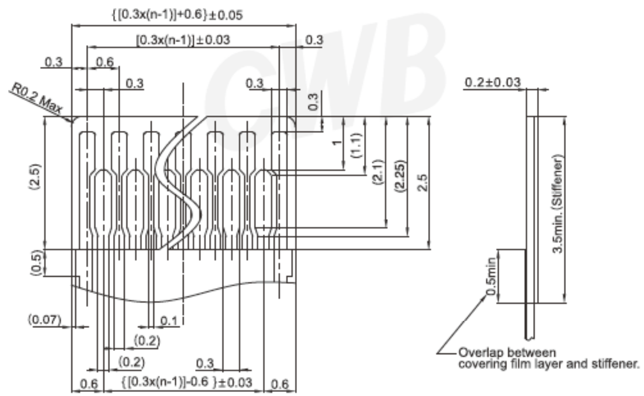


线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）				
		A	B	C	D	E
13	3013-52113	3.0	5.4	3.6	4.23	4.9
25	3013-52125	6.6	9.0	7.2	7.83	8.5
39	3013-52139	10.8	13.2	11.4	12.03	12.7
材质・表面处理 Material and Finish　LCP UL94V-0；磷青铜 局部镀金 Phosphor Bronze Au Plating						

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



RECOMMENDED LAND PATTERN
(RECOMMENDED METAL MASK THICKNESS : t=0.1)



RECOMMENDED FPC DIMENSIONS

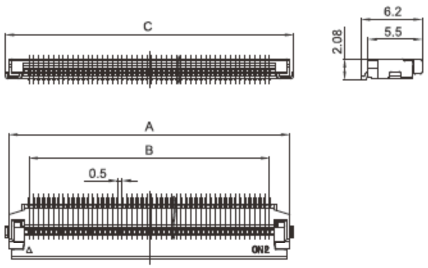
C30502 型扁平电缆连接器
C30502 Flat Cable Conncetor

间距（space）:0.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

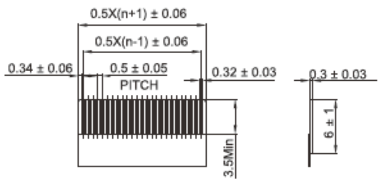
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.04Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

阳连接器 WAFER（90°）



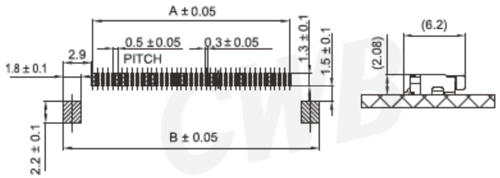
线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
36	C30502−320360	21.6	17.5	22.35
40	C30502−320400	23.6	19.5	24.35
材质・表面处理 Material and Finish　PA46 UL94V−0 磷青铜 镍底局部镀金 Phos・bronze Ni under plating over all and Au plating on the contact area				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



FFC Layout

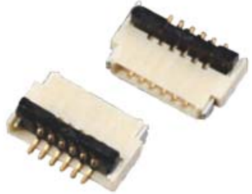
线数 Poles	尺寸Dimensions（mm）	
	A	B
36	17.5	23.3
40	19.5	25.3



PCB Layout

C30516 型扁平电缆连接器
C30516 Flat Cable Conncetor

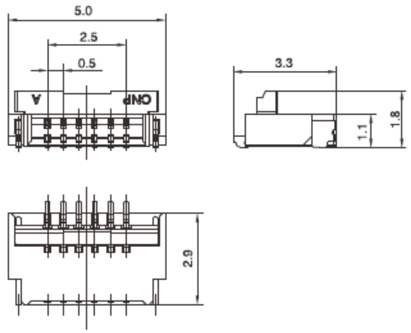
间距（space）:0.5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

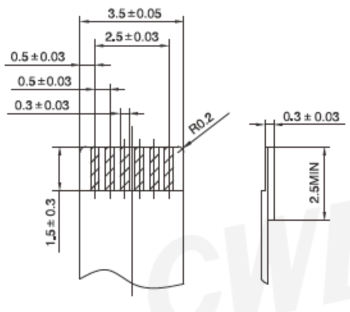
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.1Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐电压（Withstand voltage）：200V AC/minute

阳连接器 WAFER（90°）

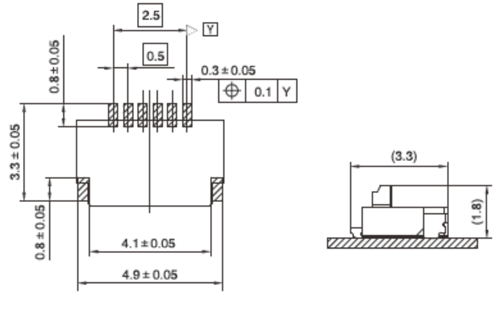


线数 Poles	型号 Type
6	C30516−320060
材质・表面处理 Material and Finish：LCP UL94V−0 磷青铜 镍底局部镀金 Phos・bronze Ni under plating over all and Au plating on the contact area	

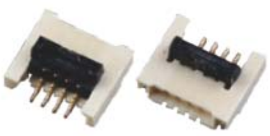
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



FFC Layout



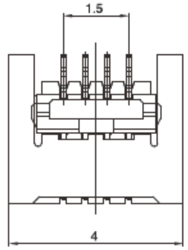
PCB Layout



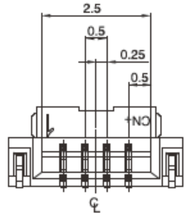
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

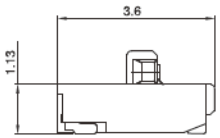
适用FPC软板（Useable FPC Board range）：Thikness=0.3mm
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：0.8mm~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：200V AC/minute

阳连接器 WAFER

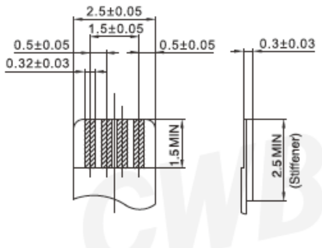


材质 · 表面处理 Material and Finish
LCP UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Phosphor Bronze Tin Plating

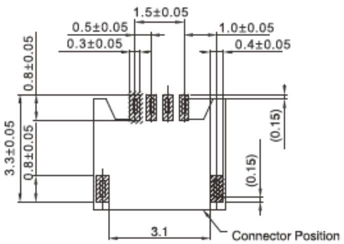




安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



APPLICABLE FPC
RECOMMENDED DIMENSION
(THICKNESS : 0.3±0.03)

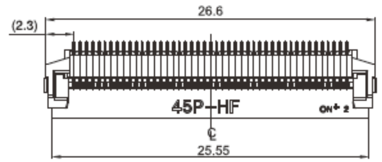


RECOMMENDED P.C.BOARD
PATTERN DIMENSION(REF.)
COMPONENT SIDE

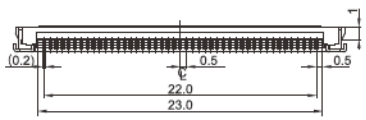
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

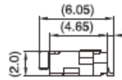
适用FPC软板（Useable FPC Board range）：Thikness=0.3mm
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：0.8mm~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥50MΩ
耐电压（Withstand voltage）：250V AC/minute

阳连接器 WAFER

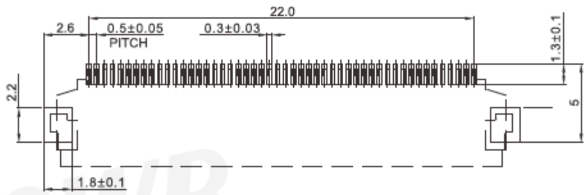


线数 Poles	型号 Type
45	3035-56245
材质·表面处理 Material and Finish LCP UL94V-0 磷青铜 局部镀金 Ni under plating over all and Au plating on the contact area	

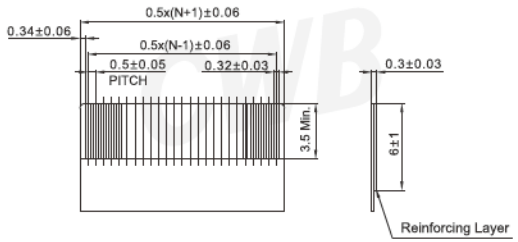




安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



RECOMMENDED P.C.BOARD
PATTERN DIMENSION(REF.)
COMPONENT SIDE

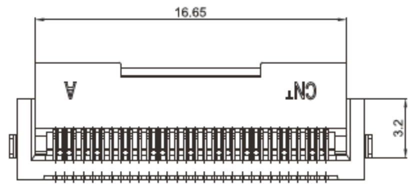


APPLICABLE FPC
RECOMMENDED DIMENSION
(THICKNESS : 0.3±0.03)

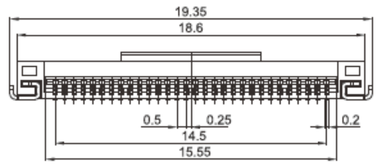
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

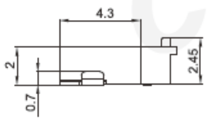
适用FPC软板（Useable FPC Board range）：Thikness=0.12mm
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：0.8mm~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：250V AC/minute

阳连接器 WAFER

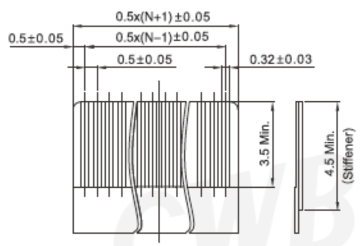


线数 Poles	型号 Type
30	3041-53230
材质·表面处理 Material and Finish PA46 UL94V-0 磷青铜 局部镀金 Ni under plating over all and Au plating on the contact area	

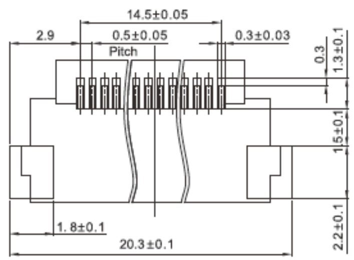




安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



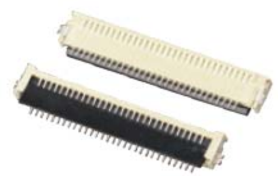
APPLICABLE TCP
RECOMMENDED DIMENSION
(THICKNESS : 0.12±0.03)



RECOMMENDED P.C.BOARD
PATTERN DIMENSION(REF.)
COMPONENT SIDE

3014 型扁平电缆连接器
3014 Flat Cable Conncetor

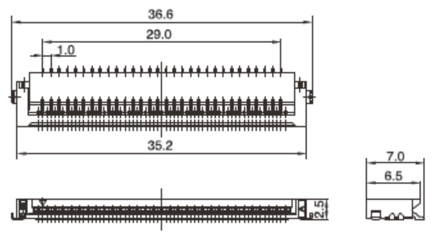
间距（space）:1.0mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

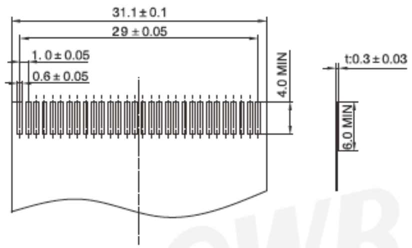
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

阳连接器 WAFER（90°）

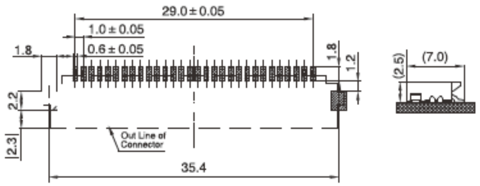


线数 Poles	型号 Type
30	3014-56130
材质・表面处理 Material and Finish：LCP UL94V-0 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



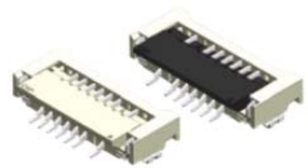
FFC Layout



PCB Layout

3039 型扁平电缆连接器
3039 Flat Cable Conncetor

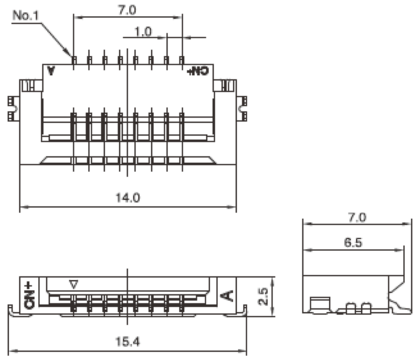
间距（space）:1.0mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

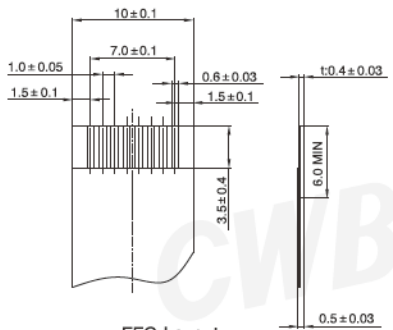
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：300V AC/DC
额定电流（Current rating）：1.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.05Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

阳连接器 WAFER（90°）

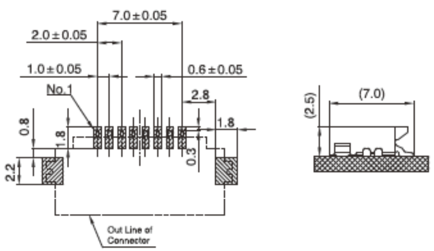


线数 Poles	型号Type	缺少的PIN位 Void Pin N0.	锁紧片颜色 Actuator Color
7	3039-56307	7	Black
7	3039-56207	2	Natural
材质・表面处理 Material and Finish LCP UL94V-0 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



FFC Layout



PCB Layout

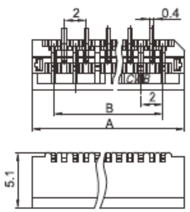
TJC1002 型扁平电缆连接器
TJC1002 Flat Cable Connector

间距（space）:1.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

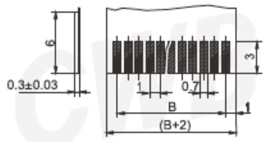
适用线规（Applicable wires）：厚度0.3mm柔性扁平线缆
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

连接器（直式）CONNECTOR（180°）

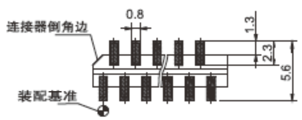


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C
3	TJC1002-3FB	6	2	4.1	18	TJC1002-18FB	21	17	19.1
4	TJC1002-4FB	7	3	5.1	19	TJC1002-19FB	22	18	20.1
5	TJC1002-5FB	8	4	6.1	20	TJC1002-20FB	23	19	21.1
6	TJC1002-6FB	9	5	7.1	21	TJC1002-21FB	24	20	22.1
7	TJC1002-7FB	10	6	8.1	22	TJC1002-22FB	25	21	23.1
8	TJC1002-8FB	11	7	9.1	23	TJC1002-23FB	26	22	24.1
9	TJC1002-9FB	12	8	10.1	24	TJC1002-24FB	27	23	25.1
10	TJC1002-10FB	13	9	11.1	25	TJC1002-25FB	28	24	26.1
11	TJC1002-11FB	14	10	12.1	26	TJC1002-26FB	29	25	27.1
12	TJC1002-12FB	15	11	13.1	27	TJC1002-27FB	30	26	28.1
13	TJC1002-13FB	16	12	14.1	28	TJC1002-28FB	31	27	29.1
14	TJC1002-14FB	17	13	15.1	29	TJC1002-29FB	32	28	30.1
15	TJC1002-15FB	18	14	16.1	30	TJC1002-30FB	33	29	31.1
16	TJC1002-16FB	19	15	17.1	40	TJC1002-40FB	43	39	41.1
17	TJC1002-17FB	20	16	18.1					
材质・表面处理 Material and Finish									
PPS UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating									

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



适用扁平线缆
Useable wire range



印制线路板
PCB layout

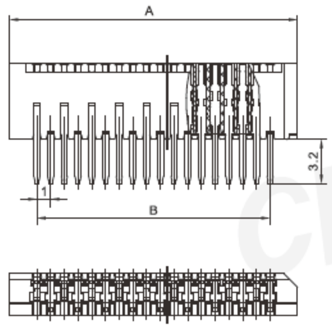
TJC1003 型扁平电缆连接器
TJC1003 Flat Cable Connector

间距（space）:1.0mm

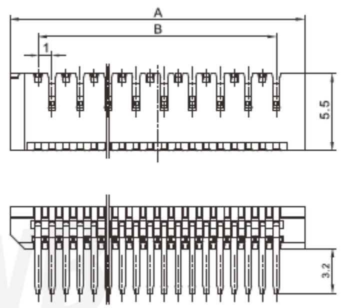
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线缆（ Useable wire range)：厚度 0.3mm 柔性扁平电缆
适用基板厚度（ Applicable PCB thickness)： 1.2~1.6mm
温度范围（Voltage rating）：-25℃~85℃
额定电压（ Voltage rating)： 50V AC/DC
额定电流（ Current rating)： 0.5A
接触电阻（ Insulation resistance)： ≤ 0.03 Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（弯式）WAFER（90°）

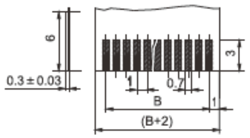


TJC1003 型扁平电缆连接器
TJC1003 Flat Cable Connector

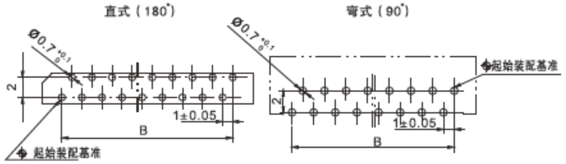
间距（space）:1.0mm

线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions（mm）	
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B		直式（180°）	弯式（90°）	A	B
3	TJC1003-3FC	TJC1003-3FWC	6	2	17	TJC1003-17FC	TJC1003-17FWC	20	16
4	TJC1003-4FC	TJC1003-4FWC	7	3	18	TJC1003-18FC	TJC1003-18FWC	21	17
5	TJC1003-5FC	TJC1003-5FWC	8	4	19	TJC1003-19FC	TJC1003-19FWC	22	18
6	TJC1003-6FC	TJC1003-6FWC	9	5	20	TJC1003-20FC	TJC1003-20FWC	23	19
7	TJC1003-7FC	TJC1003-7FWC	10	6	21	TJC1003-21FC	TJC1003-21FWC	24	20
8	TJC1003-8FC	TJC1003-8FWC	11	7	22	TJC1003-22FC	TJC1003-22FWC	25	21
9	TJC1003-9FC	TJC1003-9FWC	12	8	23	TJC1003-23FC	TJC1003-23FWC	26	22
10	TJC1003-10FC	TJC1003-10FWC	13	9	24	TJC1003-24FC	TJC1003-24FWC	27	23
11	TJC1003-11FC	TJC1003-11FWC	14	10	25	TJC1003-25FC	TJC1003-25FWC	28	24
12	TJC1003-12FC	TJC1003-12FWC	15	11	26	TJC1003-26FC	TJC1003-26FWC	29	25
13	TJC1003-13FC	TJC1003-13FWC	16	12	27	TJC1003-27FC	TJC1003-27FWC	30	26
14	TJC1003-14FC	TJC1003-14FWC	17	13	28	TJC1003-28FC	TJC1003-28FWC	31	27
15	TJC1003-15FC	TJC1003-15FWC	18	14	29	TJC1003-29FC	TJC1003-29FWC	32	28
16	TJC1003-16FC	TJC1003-16FWC	19	15	30	TJC1003-30FC	TJC1003-30FWC	33	29
材质・表面处理 Material and Finish									
PPS UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating									

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



适用扁平线缆
Useable wire range



印制线路板
PCB layout

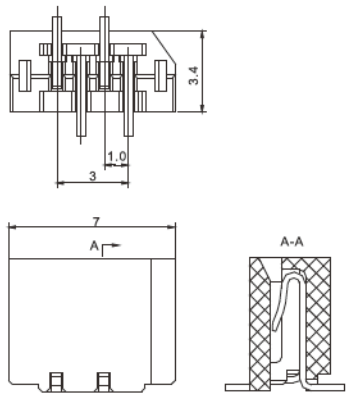
TJC1005 型扁平电缆连接器
TJC1005 Flat Cable Connector

间距（space）:1.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

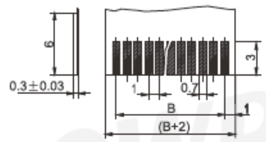
适用线缆（ Useable wire range）：厚度 0.3mm 柔性扁平电缆
温度范围（ Temprature range）： -25 ℃ ~85 ℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
接触电阻（ Insulation resistance）：≤ 0.03 Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

连接器（直式）CONNECTOR（180°）

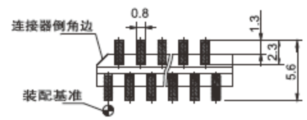


线数 Poles	型号 Type
4	TJC1005-4FB
材质・表面处理 Material and Finish PPS UL94V-0; 磷青铜 镀锡Phos・bronze Tin Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



适用扁平线缆
Useable wire range



印制线路板
PCB layout

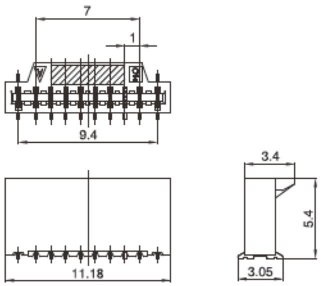
FN10C 型条形连接器
FN10C Bar Connector

间距（space）:1.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

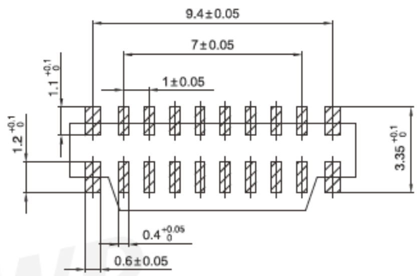
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
10	FN10C-008-232
材质 · 表面处理 Material and Finish	
LCP UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB LAYOUT

TJC1256 型条形连接器
TJC1256 Bar Connector

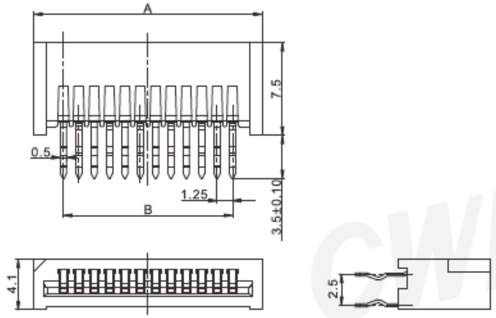
间距（space）:1.25mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute

认证（STANDARDS）：® E200881

阴连接器 HOUSING（180°）

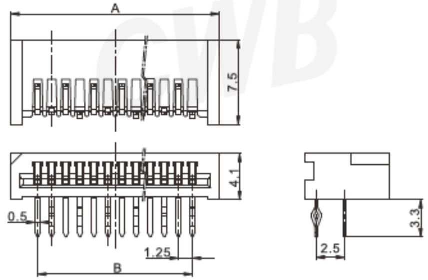


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
4	TJC1256-4FK	8.55	3.75	23	TJC1256-23FK	32.30	30.15
5	TJC1256-5FK	9.80	5.00	24	TJC1256-24FK	33.55	31.40
6	TJC1256-6FK	11.05	6.25	25	TJC1256-25FK	34.80	32.65
7	TJC1256-7FK	12.30	7.50	26	TJC1256-26FK	36.05	33.90
8	TJC1256-8FK	13.55	8.75	27	TJC1256-27FK	37.30	35.15
9	TJC1256-9FK	14.80	10.00	28	TJC1256-28FK	38.55	36.40
10	TJC1256-10FK	16.05	11.25	29	TJC1256-29FK	39.80	37.65
11	TJC1256-11FK	17.30	12.50	30	TJC1256-30FK	41.05	38.90
12	TJC1256-12FK	18.55	13.75	31	TJC1256-31FK	42.30	40.15
13	TJC1256-13FK	19.80	15.00	32	TJC1256-32FK	43.55	41.40
14	TJC1256-14FK	21.05	16.25	33	TJC1256-33FK	44.80	42.65
15	TJC1256-15FK	22.30	17.50	34	TJC1256-34FK	46.05	43.90
16	TJC1256-16FK	23.55	18.75	35	TJC1256-35FK	47.30	45.15
17	TJC1256-17FK	24.80	20.00	36	TJC1256-36FK	48.55	46.40
18	TJC1256-18FK	26.05	21.25	37	TJC1256-37FK	49.80	47.65
19	TJC1256-19FK	27.30	22.50	38	TJC1256-38FK	51.05	48.90
20	TJC1256-20FK	28.55	23.75	39	TJC1256-39FK	52.30	50.15
21	TJC1256-21FK	29.80	25.00	40	TJC1256-40FK	53.55	51.40
22	TJC1256-22FK	31.05	26.25				
材质 · 表面处理 Material and Finish PA46 UL94V-0							
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating							

TJC1256 型条形连接器
TJC1256 Bar Connector

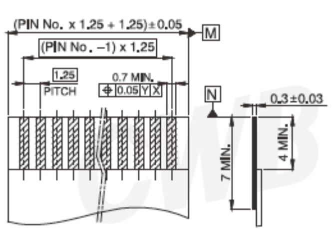
间距（space）:1.25mm

阴连接器 HOUSING（90°）

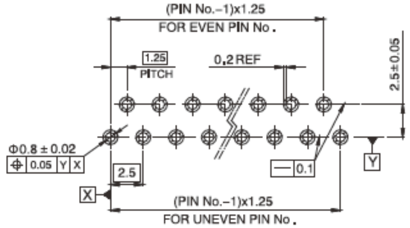


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
4	TJC1256-4FWK	8.55	3.75	23	TJC1256-23FWK	32.30	30.15
5	TJC1256-5FWK	9.80	5.00	24	TJC1256-24FWK	33.55	31.40
6	TJC1256-6FWK	11.05	6.25	25	TJC1256-25FWK	34.80	32.65
7	TJC1256-7FWK	12.30	7.50	26	TJC1256-26FWK	36.05	33.90
8	TJC1256-8FWK	13.55	8.75	27	TJC1256-27FWK	37.30	35.15
9	TJC1256-9FWK	14.80	10.00	28	TJC1256-28FWK	38.55	36.40
10	TJC1256-10FWK	16.05	11.25	29	TJC1256-29FWK	39.80	37.65
11	TJC1256-11FWK	17.30	12.50	30	TJC1256-30FWK	41.05	38.90
12	TJC1256-12FWK	18.55	13.75	31	TJC1256-31FWK	42.30	40.15
13	TJC1256-13FWK	19.80	15.00	32	TJC1256-32FWK	43.55	41.40
14	TJC1256-14FWK	21.05	16.25	33	TJC1256-33FWK	44.80	42.65
15	TJC1256-15FWK	22.30	17.50	34	TJC1256-34FWK	46.05	43.90
16	TJC1256-16FWK	23.55	18.75	35	TJC1256-35FWK	47.30	45.15
17	TJC1256-17FWK	24.80	20.00	36	TJC1256-36FWK	48.55	46.40
18	TJC1256-18FWK	26.05	21.25	37	TJC1256-37FWK	49.80	47.65
19	TJC1256-19FWK	27.30	22.50	38	TJC1256-38FWK	51.05	48.90
20	TJC1256-20FWK	28.55	23.75	39	TJC1256-39FWK	52.30	50.15
21	TJC1256-21FWK	29.80	25.00	40	TJC1256-40FWK	53.55	51.40
22	TJC1256-22FWK	31.05	26.25				
材质・表面处理 Material and Finish PA46 UL94V-0							
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



RECOMMENDED FPC LAYOUT



RECOMMENDED PCB LAYOUT

RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.6mm

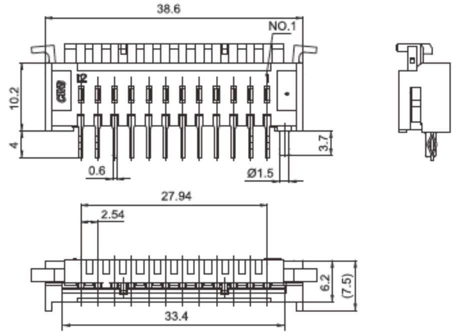
TJC25456 型条形连接器
TJC25456 Bar Connector

间距（space）:2.54mm

技术参数（SPECIFICATIONS）

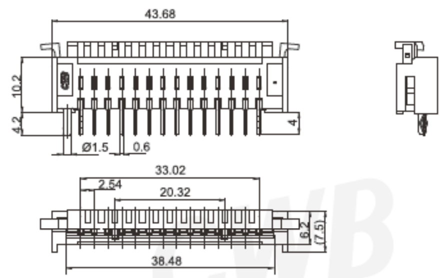
适用线缆（Useable wire range）：针对FPC/FFC类产品
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：0.5A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER



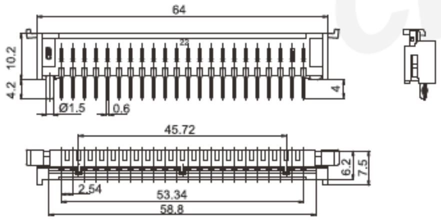
线数 Poles	型号 Type
12	TJC25456-12FDK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；磷青铜 镀锡Phos・bronze Tin Plating	

阳连接器 WAFER



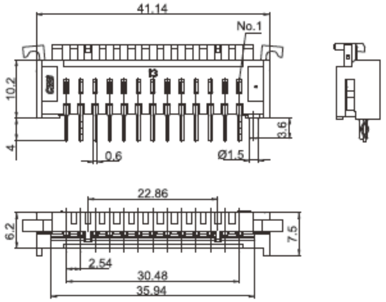
线数 Poles	型号 Type
14	TJC25456-14FDK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin Plating	

阳连接器 WAFER



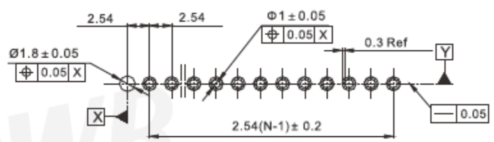
线数 Poles	型号 Type
22	TJC25456-22FDK
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin Plating	

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
13	TJC25456-13FDK
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT

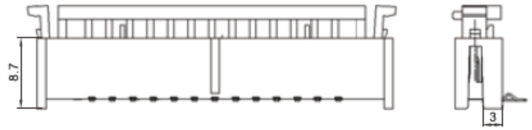


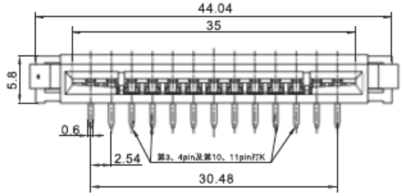
PCB Layout

技术参数（SPECIFICATIONS）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

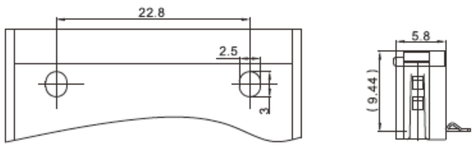
阳连接器 WAFER



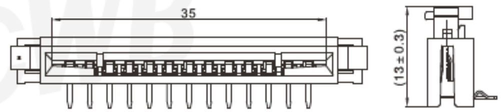


线数 Poles	型号 Type
13	TJC25472-13FDK
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PBT UL94V-0 · 磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating PA66 UL94V-2	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



FPC示意图

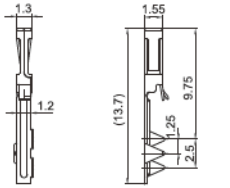


锁紧片安装示意图

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

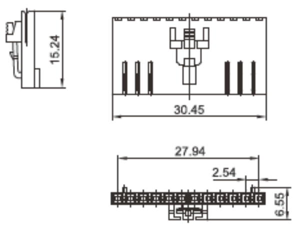
温度范围（Temperature range）：-40℃~+105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



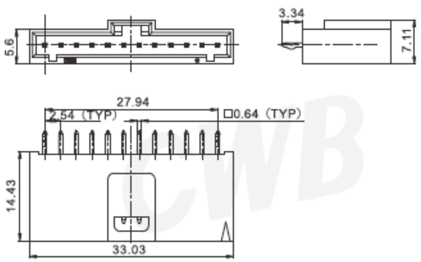
型号Type	适用导扁平线厚度
CH-TJC25475插簧	0.3mm
材质・表面处理 Material and Finish	
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

阴连接器 HOUSING



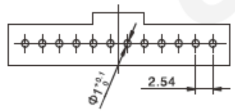
线数 Poles	型号 Type
12	TJC25475-12Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

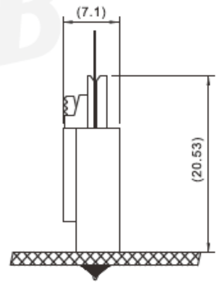


线数 Poles	型号 Type
12	TJC25475-12AGK
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin·Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

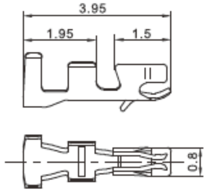


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

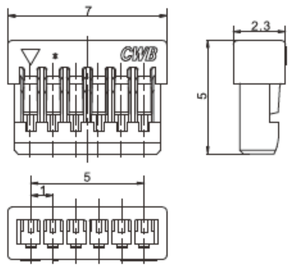
适用线规（Applicable wires）：AWG30#~28#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：125V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



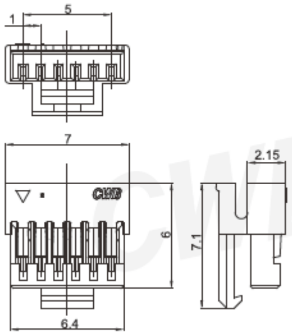
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC10020	0.05 ~ 0.08	30 ~ 28	0.82 ~ 0.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



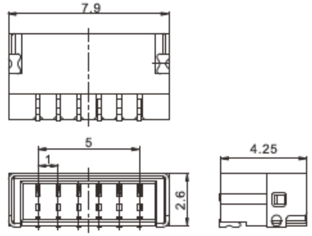
线数 Poles	型号 Type
6	TJC10020-6Y
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0	

阴连接器 HOUSING



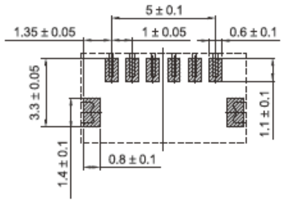
线数 Poles	型号 Type
6	TJC10020B-6Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

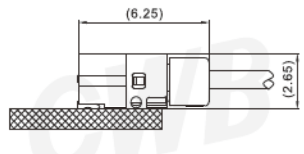


线数 Poles	型号 Type
6	TJC10020-6AWB
材质・表面处理 Material and Finish LCP UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plated SUS，Solder tail plating Au flash	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



TJC10020 Assembly View
(DIM FYI)

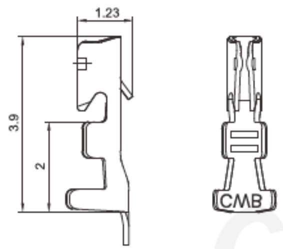
TJC10020C 型条形连接器
TJC10020C Bar Connector

间距（space）:1.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

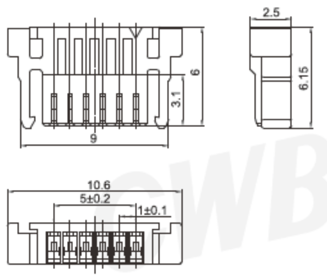
- 适用线规（Applicable wires）：AWG30#~28#
- 温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
- 额定电压（Voltage rating）：125V AC/DC
- 额定电流（Current rating）：1A
- 接触电阻（Contact resistance）：≤0．02Ω
- 绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
- 耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC10020B	0.05～0.08	30～28	0.82～0.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
6	TJC10020C-6Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

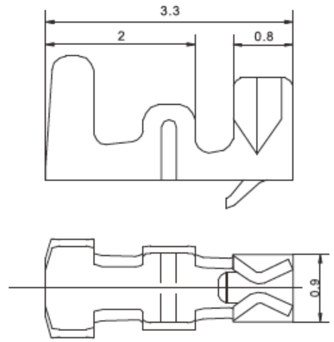
TJC1255 型条形连接器
TJC1255 Bar Connector

间距（space）:1.25mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

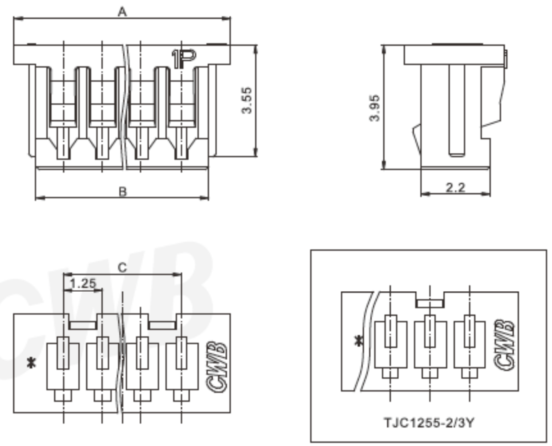
- 适用线规（Applicable wires）：AWG28#~ AWG26#
- 温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
- 额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
- 额定电流（Current rating）：1A
- 接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
- 绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
- 耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
- 认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



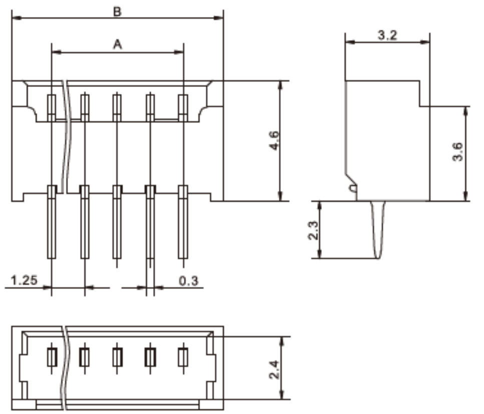
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC1255	0.08~0.13	28~26	1.2~1.3
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



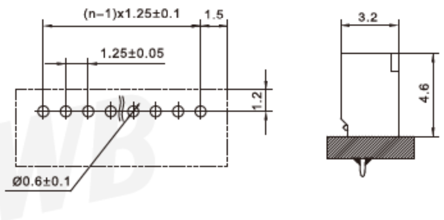
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC1255-2Y	4.35	2.95	1.25	9	TJC1255-9Y	13.10	11.70	10.00
3	TJC1255-3Y	5.60	4.20	2.50	10	TJC1255-10Y	14.35	12.95	11.25
4	TJC1255-4Y	6.85	5.45	3.75	11	TJC1255-11Y	15.60	14.20	12.50
5	TJC1255-5Y	8.10	6.70	5.00	12	TJC1255-12Y	16.85	15.45	13.75
6	TJC1255-6Y	9.35	7.95	6.25	13	TJC1255-13Y	18.10	16.70	15.00
7	TJC1255-7Y	10.60	9.20	7.50	14	TJC1255-14Y	19.35	17.95	16.25
8	TJC1255-8Y	11.85	10.45	8.75	15	TJC1255-15Y	20.60	19.20	17.50
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

阳连接器 WAFER（180°）



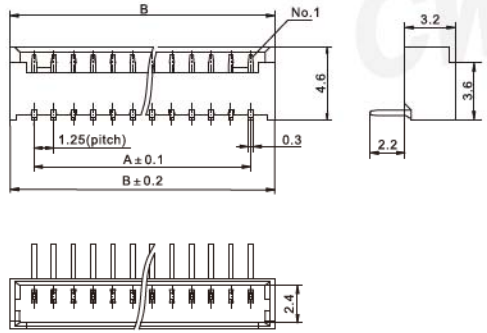
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
2	TJC1255-2A	1.25	4.25
3	TJC1255-3A	2.50	5.50
4	TJC1255-4A	3.75	6.75
5	TJC1255-5A	5.00	8.00
6	TJC1255-6A	6.25	9.25
7	TJC1255-7A	7.50	10.50
8	TJC1255-8A	8.75	11.75
9	TJC1255-9A	10.00	13.00
10	TJC1255-10A	11.25	14.25
11	TJC1255-11A	12.50	15.50
12	TJC1255-12A	13.75	16.75
13	TJC1255-13A	15.00	18.00
14	TJC1255-14A	16.25	19.25
15	TJC1255-15A	17.50	20.50
16	TJC1255-16A	18.75	21.75
材质・表面处理 Material and Finish PA46 UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



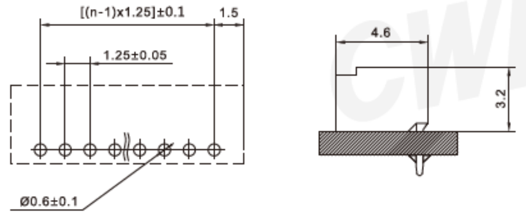
PCB Layout

阳连接器 WAFER（180°）



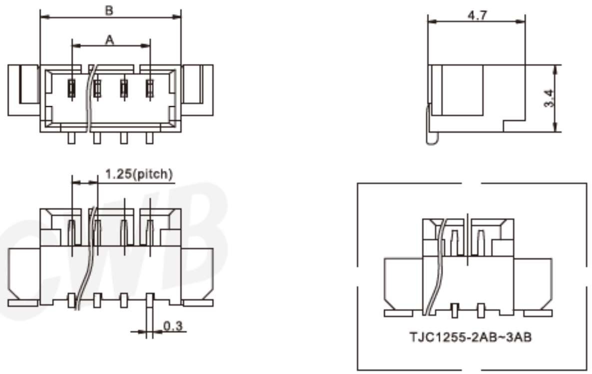
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
2	TJC1255-2AW	1.25	4.25
3	TJC1255-3AW	2.50	5.50
4	TJC1255-4AW	3.75	6.75
5	TJC1255-5AW	5.00	8.00
6	TJC1255-6AW	6.25	9.25
7	TJC1255-7AW	7.50	10.50
8	TJC1255-8AW	8.75	11.75
9	TJC1255-9AW	10.00	13.00
10	TJC1255-10AW	11.25	14.25
11	TJC1255-11AW	12.50	15.50
12	TJC1255-12AW	13.75	16.75
13	TJC1255-13AW	15.00	18.00
14	TJC1255-14AW	16.25	19.25
15	TJC1255-15AW	17.50	20.50
16	TJC1255-16AW	18.75	21.75
材质・表面处理 Material and Finish PA46 UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

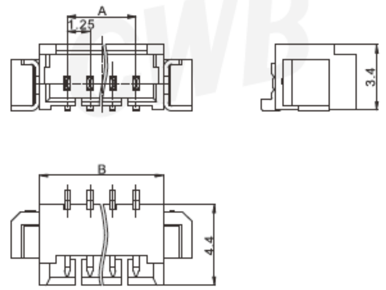


PCB Layout

阳连接器 WAFER（180°）（SMT）

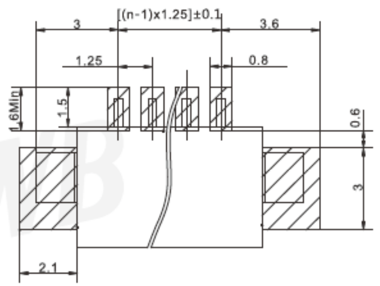


阳连接器 WAFER（90°）（SMT）



线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions（mm）	
	SMT（180°）	SMT（90°）	A	B
2	TJC1255–2AB	TJC1255–2AWB	1.25	4.25
3	TJC1255–3AB	TJC1255–3AWB	2.50	5.50
4	TJC1255–4AB	TJC1255–4AWB	3.75	6.75
5	TJC1255–5AB	TJC1255–5AWB	5.00	8.00
6	TJC1255–6AB	TJC1255–6AWB	6.25	9.25
7	TJC1255–7AB	TJC1255–7AWB	7.50	10.50
8	TJC1255–8AB	TJC1255–8AWB	8.75	11.75
9	TJC1255–9AB	TJC1255–9AWB	10.00	13.00
10	TJC1255–10AB	TJC1255–10AWB	11.25	14.25
11	TJC1255–11AB	TJC1255–11AWB	12.50	15.50
12	TJC1255–12AB	TJC1255–12AWB	13.75	16.75
13	TJC1255–13AB	TJC1255–13AWB	15.00	18.00
14	TJC1255–14AB	TJC1255–14AWB	16.25	19.25
15	TJC1255–15AB	TJC1255–15AWB	17.50	20.50
16	TJC1255–16AB	TJC1255–16AWB	18.75	21.75
材质・表面处理 Material and Finish				
PA6T/PA9T UL94V–0; 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

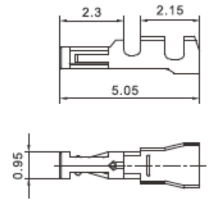


PCB Layout

技术参数（SPECIFICATIONS）

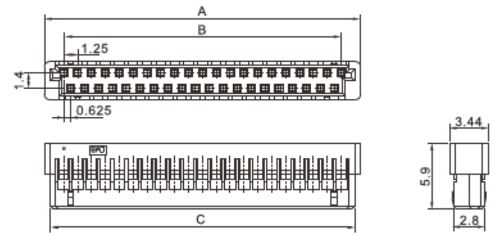
适用线规（Applicable wires）： AWG28#~32#
温度范围（Temprature range）：–25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
额定电流（Current rating）： 1A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.04Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH–TJC1257	0.08–0.032	28–32	0.9–0.5
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀金 Phos・bronze Au・Plating			

阴连接器 HOUSING

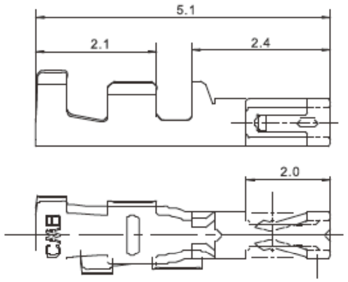


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
13	TJC1257–13Y	11.00	7.50	9.90	21	TJC1257–21Y	16.00	12.50	14.90
15	TJC1257–15Y	12.25	8.75	11.15	31	TJC1257–31Y	22.25	18.75	21.15
17	TJC1257–17Y	13.50	10.00	12.40	41	TJC1257–41Y	28.50	25.00	27.40
19	TJC1257–19Y	14.75	11.25	13.65					
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V–0				

技术参数（SPECIFICATIONS）

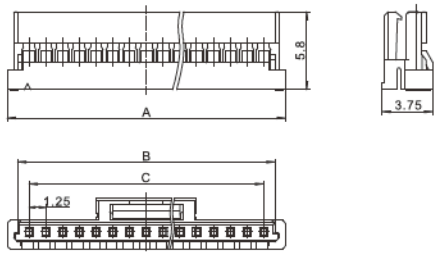
适用线规（Applicable wires）：AWG30#~AWG28#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：125V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐压（Withstand voltage）：250V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-TJC12510	0.05~0.08	30~28	1.15~1.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 Phos・bronze Tin・Plating			

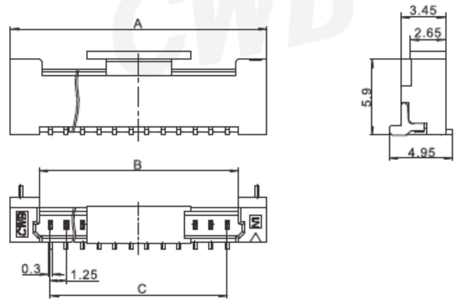
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC12510-2Y	4.50	2.90	1.25	11	TJC12510-11Y	15.75	14.15	12.50
3	TJC12510-3Y	5.75	4.15	2.50	12	TJC12510-12Y	17.00	15.40	13.75
4	TJC12510-4Y	7.00	5.40	3.75	13	TJC12510-13Y	18.25	16.65	15.00
5	TJC12510-5Y	8.25	6.65	5.00	14	TJC12510-14Y	19.50	17.90	16.25
6	TJC12510-6Y	9.50	7.90	6.25	15	TJC12510-15Y	20.75	19.15	17.50
7	TJC12510-7Y	10.75	9.15	7.50	20	TJC12510-20Y	27.00	25.40	23.75
8	TJC12510-8Y	12.00	10.40	8.75	22	TJC12510-22Y	29.50	27.90	26.25
9	TJC12510-9Y	13.25	11.65	10.00	25	TJC12510-25Y	33.25	31.65	30.00
10	TJC12510-10Y	14.50	12.90	11.25	30	TJC12510-30Y	39.50	37.90	36.25
材质・表面处理 Material and Finish					PBT UL94V-0				

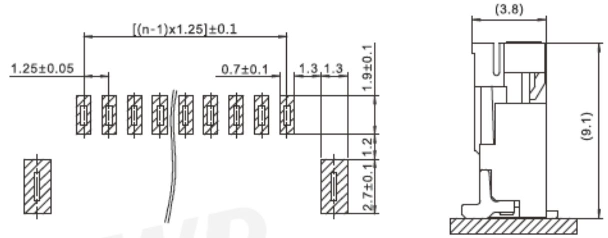
TJC12510 型条形连接器
TJC12510 Bar Connector
间距（space）:1.25mm

阳连接器 WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
3	TJC12510-3ABX	8.70	4.25	2.50	10	TJC12510-10ABX	17.45	13.00	11.25
4	TJC12510-4ABX	9.95	5.50	3.75	11	TJC12510-11ABX	18.70	14.25	12.50
5	TJC12510-5ABX	11.20	6.75	5.00	12	TJC12510-12ABX	19.95	15.50	13.75
6	TJC12510-6ABX	12.45	8.00	6.25	13	TJC12510-13ABX	21.20	16.75	15.00
7	TJC12510-7ABX	13.70	9.25	7.50	14	TJC12510-14ABX	22.45	18.00	16.25
8	TJC12510-8ABX	14.95	10.50	8.75	15	TJC12510-15ABX	23.70	19.25	17.50
9	TJC12510-9ABX	16.20	11.75	10.00					
材质・表面处理 Material and Finish				LCP UL94V-0; 黄铜镀锡 Brass Tin・Plating					

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

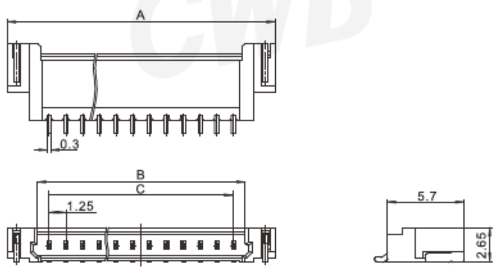


PCB Layout   Assembly View (DIM FYI)

TJC12510 型条形连接器
TJC12510 Bar Connector

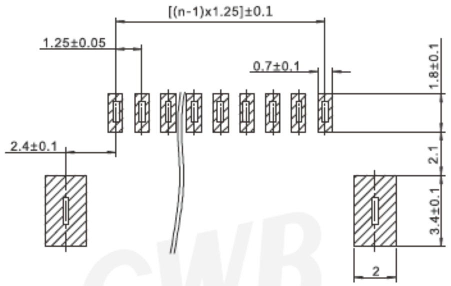
间距（space）:1.25mm

阳连接器 WAFER（90°）

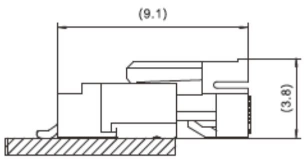


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC12510-2AWB	7.45	3.00	1.25	11	TJC12510-11AWB	18.70	14.25	12.50
3	TJC12510-3AWB	8.70	4.25	2.50	12	TJC12510-12AWB	19.95	15.50	13.75
4	TJC12510-4AWB	9.95	5.50	3.75	13	TJC12510-13AWB	21.20	16.75	15.00
5	TJC12510-5AWB	11.20	6.75	5.00	14	TJC12510-14AWB	22.45	18.00	16.25
6	TJC12510-6AWB	12.45	8.00	6.25	15	TJC12510-15AWB	23.70	19.25	17.50
7	TJC12510-7AWB	13.70	9.25	7.50	20	TJC12510-20AWB	29.95	25.50	23.75
8	TJC12510-8AWB	14.95	10.50	8.75	22	TJC12510-22AWB	32.45	28.00	26.25
9	TJC12510-9AWB	16.20	11.75	10.00	25	TJC12510-25AWB	36.20	31.75	30.00
10	TJC12510-10AWB	17.45	13.00	11.25	30	TJC12510-30AWB	42.45	38.00	36.25
材质·表面处理 Material and Finish LCP UL94V-0；黄铜镀锡 Brass Tin·Plating									

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

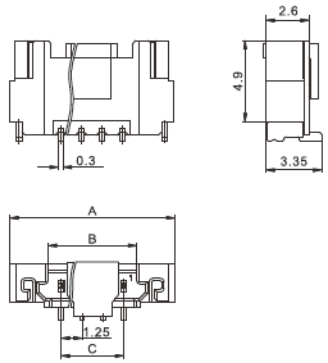
TJC12511 型条形连接器
TJC12511 Bar Connector

间距（space）:1.25mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

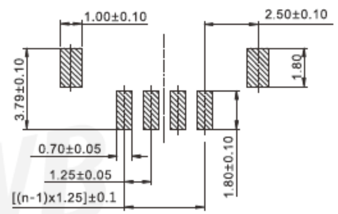
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：150V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：E200881

阳连接器 WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC12511-2ABX	7.45	2.85	1.25
3	TJC12511-3ABX	8.70	4.10	2.50
4	TJC12511-4ABX	9.95	5.35	3.75
5	TJC12511-5ABX	11.20	6.60	5.00
6	TJC12511-6ABX	12.45	7.85	6.25
7	TJC12511-7ABX	13.70	9.10	7.50
8	TJC12511-8ABX	14.95	10.35	8.75
9	TJC12511-9ABX	16.20	11.60	10.00
10	TJC12511-10ABX	17.45	12.85	11.25
12	TJC12511-12ABX	19.95	15.35	13.75
材质·表面处理 Material and Finish				
PA6T UL94V-0/ PA4T UL94V-0；黄铜 镀金 Brass Au·Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

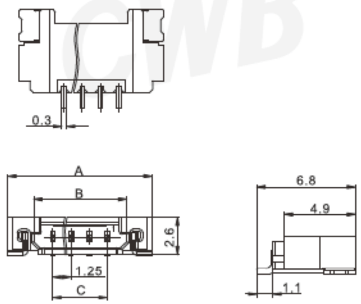


PCB Layout

TJC12511 型条形连接器
TJC12511 Bar Connector

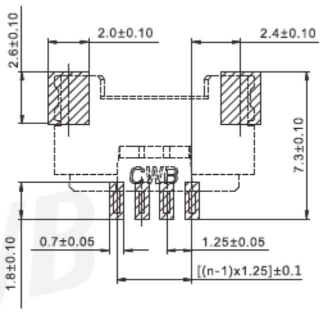
间距（space）:1.25mm

阳连接器 WAFER（90°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C
2	TJC12511-2AWB	7.45	2.85	1.25
3	TJC12511-3AWB	8.70	4.10	2.50
4	TJC12511-4AWB	9.95	5.35	3.75
5	TJC12511-5AWB	11.20	6.60	5.00
6	TJC12511-6AWB	12.45	7.85	6.25
7	TJC12511-7AWB	13.70	9.10	7.50
8	TJC12511-8AWB	14.95	10.35	8.75
9	TJC12511-9AWB	16.20	11.60	10.00
10	TJC12511-10AWB	17.45	12.85	11.25
12	TJC12511-12AWB	19.95	15.35	13.75
材质・表面处理 Material and Finish				
PA6T UL94V-0/ PA4T UL94V-0；黄铜 镀金 Brass Au・Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

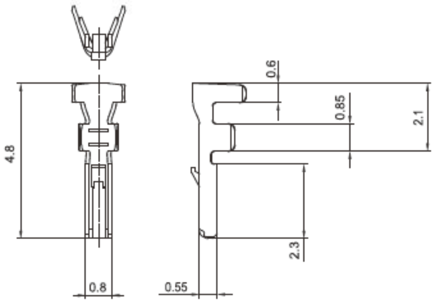
TJC12519 型条形连接器
TJC12519 Bar Connector

间距（space）:1.25mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

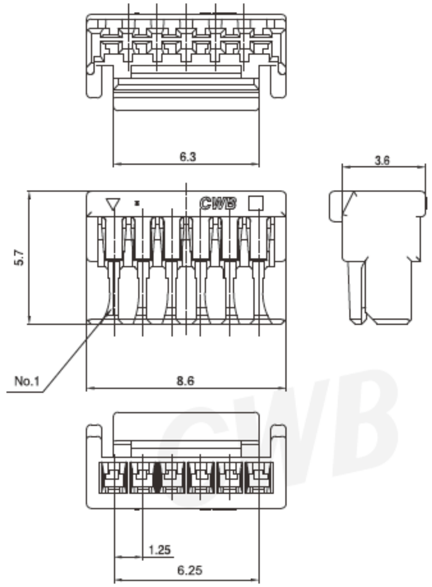
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~26#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC12519	0.081～0.141	28～26	0.9～0.95
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 PLUG HOUSING



线数 Poles	型号 Type
6	TJC12519-6Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

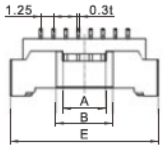
1102 系列型条形连接器
1102 Series Connector

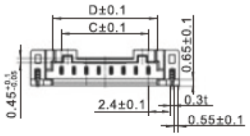
间距（space）:1.25mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：0.8mm~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：125V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：250V AC/minute

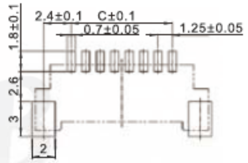
阳连接器 WAFER





线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）				
		A	B	C	D	E
6	1102-66206	3.5	5.5	6.25	8.00	12.45
10	1102-66210	4.3	8.2	11.25	13.00	17.45
14	1102-66214	7.2	13.20	16.25	18.00	22.45
材质 · 表面处理 Material and Finish LCP UL94V-0 磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating						

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

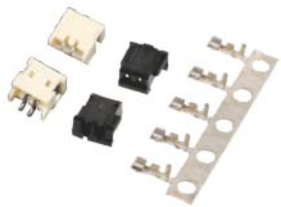


PECOMMENDED P.C.BOARD
PATTERN DIMENSION(REF.)

COMPONENT SIDE

ZH 型条形连接器
ZH Bar Connector

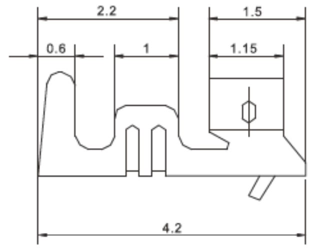
间距（space）:1.5mm

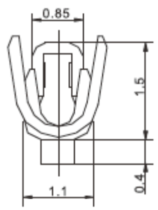


技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG30#~28#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

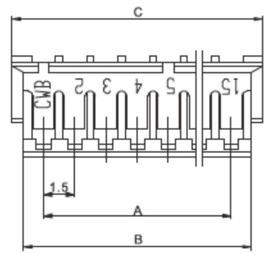
端子 TERMINAL

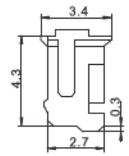




型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-ZH	0.05 ~ 0.13	30 ~ 28	0.7 ~ 1.1
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

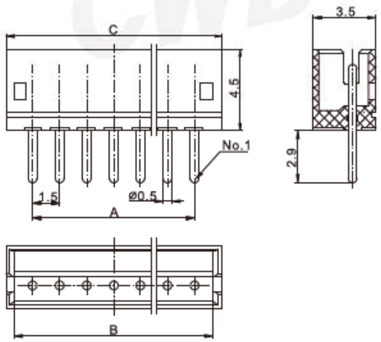
阴连接器 HOUSING



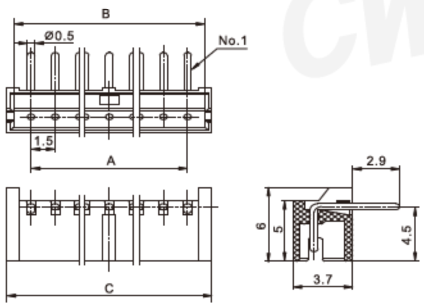


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
2	ZH-2Y	1.5	3.4	4.5	9	ZH-9Y	12.0	13.9	15.0
3	ZH-3Y	3.0	4.9	6.0	10	ZH-10Y	13.5	15.4	16.5
4	ZH-4Y	4.5	6.4	7.5	11	ZH-11Y	15.0	16.9	18.0
5	ZH-5Y	6.0	7.9	9.0	12	ZH-12Y	16.5	18.4	19.5
6	ZH-6Y	7.5	9.4	10.5	13	ZH-13Y	18.0	19.9	21.0
7	ZH-7Y	9.0	10.9	12.0	14	ZH-14Y	19.5	21.4	22.5
8	ZH-8Y	10.5	12.4	13.5	15	ZH-15Y	21.0	22.9	24.0
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0									

阳连接器（直式）WAFER（180°）

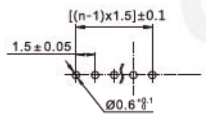


阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）

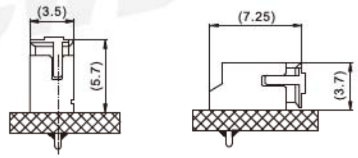


线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions(mm)		
	直式（180°）	弯式定位（90°）	A	B	C		直式（180°）	弯式定位（90°）	A	B	C
2	ZH–2A	ZH–2AWJ	1.5	3.6	4.5	9	ZH–9A	ZH–9AWJ	12.0	14.1	15.0
3	ZH–3A	ZH–3AWJ	3.0	5.1	6.0	10	ZH–10A	ZH–10AWJ	13.5	15.6	16.5
4	ZH–4A	ZH–4AWJ	4.5	6.6	7.5	11	ZH–11A	ZH–11AWJ	15.0	17.1	18.0
5	ZH–5A	ZH–5AWJ	6.0	8.1	9.0	12	ZH–12A	ZH–12AWJ	16.5	18.6	19.5
6	ZH–6A	ZH–6AWJ	7.5	9.6	10.5	13	ZH–13A	ZH–13AWJ	18.0	20.1	21.0
7	ZH–7A	ZH–7AWJ	9.0	11.1	12.0	14	ZH–14A	ZH–14AWJ	19.5	21.6	22.5
8	ZH–8A	ZH–8AWJ	10.5	12.6	13.5	15	ZH–15A	ZH–15AWJ	21.0	23.1	24.0
材质・表面处理 Material and Finish						PA66 UL94V–0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating					

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

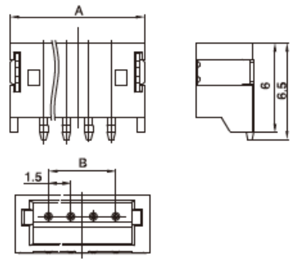


PCB Layout



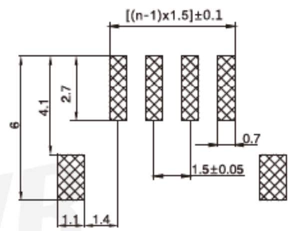
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	ZH–2AWBJ	6	1.5
4	ZH–4AWBJ	9	4.5
材质·表面处理 Material and Finish PA9T UL94V–0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

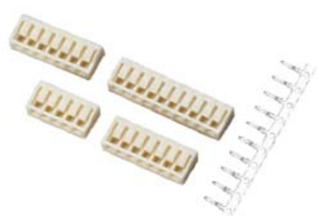
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

TJC1501 型条形连接器
TJC1501 Bar Connector

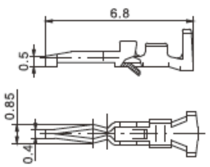
间距（space）:1.5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

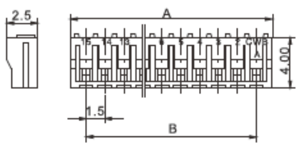
适用线规（Applicable wires）：AWG30#~26#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）： 0.7A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



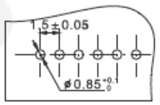
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC1501	0.05 ~ 0.13	30 ~ 26	1.15~1.3
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

壳体 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC1501-2A	4.0	3.0
3	TJC1501-3A	5.5	4.5
4	TJC1501-4A	7.0	6.0
5	TJC1501-5A	8.5	7.5
6	TJC1501-6A	10.0	9.0
7	TJC1501-7A	11.5	10.5
8	TJC1501-8A	13.0	12.0
9	TJC1501-9A	14.5	13.5
10	TJC1501-10A	16.0	15.0
11	TJC1501-11A	17.5	16.5
12	TJC1501-12A	19.0	18.0
13	TJC1501-13A	20.5	19.5
14	TJC1501-14A	22.0	21.0
15	TJC1501-15A	23.5	22.5
材质・表面处理 Material and finish		PA66 UL94V-0	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

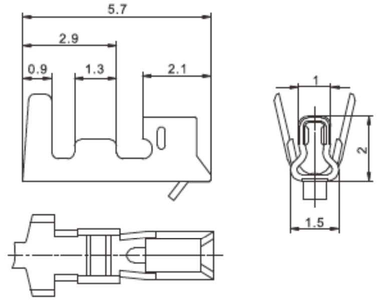
PH 型条形连接器
PH Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

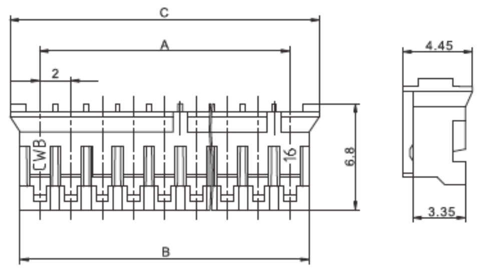
适用线规（Applicable wires）：AWG28#～AWG22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



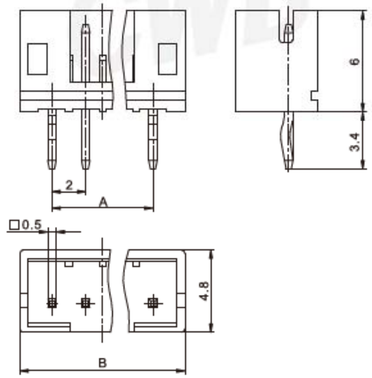
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-PH	0.13～0.33	26～22	1.3～1.7
CH-PH-1	0.08	28	1.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



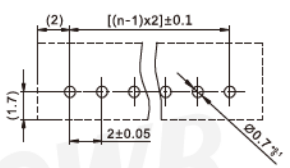
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
2	PH-2Y	2.0	4.5	5.8	10	PH-10Y	18.0	20.5	21.8
3	PH-3Y	4.0	6.5	7.8	11	PH-11Y	20.0	22.5	23.8
4	PH-4Y	6.0	8.5	9.8	12	PH-12Y	22.0	24.5	25.8
5	PH-5Y	8.0	10.5	11.8	13	PH-13Y	24.0	26.5	27.8
6	PH-6Y	10.0	12.5	13.8	14	PH-14Y	26.0	28.5	29.8
7	PH-7Y	12.0	14.5	15.8	15	PH-15Y	28.0	30.5	31.8
8	PH-8Y	14.0	16.5	17.8	16	PH-16Y	30.0	32.5	33.8
9	PH-9Y	16.0	18.5	19.8					
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

阳连接器 WAFER（180°）

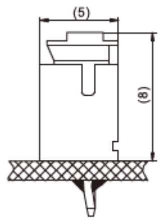


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	PH-2AK	/	6.0	9	PH-9AK	16.0	20.0
3	PH-3AK	4.0	8.0	10	PH-10AK	18.0	22.0
4	PH-4AK	6.0	10.0	11	PH-11AK	20.0	24.0
5	PH-5AK	8.0	12.0	12	PH-12AK	22.0	26.0
6	PH-6AK	10.0	14.0	14	PH-14AK	26.0	30.0
7	PH-7AK	12.0	16.0	15	PH-15AK	28.0	32.0
8	PH-8AK	14.0	18.0	16	PH-16AK	30.0	34.0
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

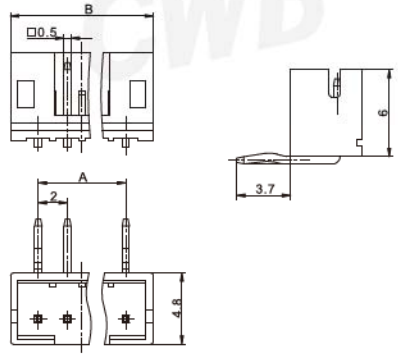


PCB Layout



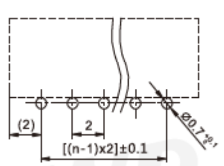
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（90°）

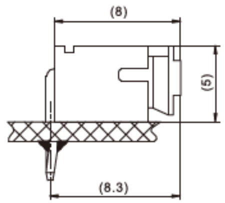


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	PH-2AWK	/	6.0	10	PH-10AWK	18.0	22.0
3	PH-3AWK	4.0	8.0	11	PH-11AWK	20.0	24.0
4	PH-4AWK	6.0	10.0	12	PH-12AWK	22.0	26.0
5	PH-5AWK	8.0	12.0	13	PH-13AWK	24.0	28.0
6	PH-6AWK	10.0	14.0	14	PH-14AWK	26.0	30.0
7	PH-7AWK	12.0	16.0	15	PH-15AWK	28.0	32.0
8	PH-8AWK	14.0	18.0	16	PH-16AWK	30.0	34.0
9	PH-9AWK	16.0	20.0				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

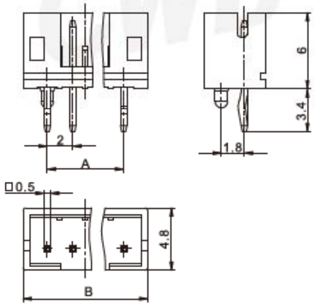


PCB Layout



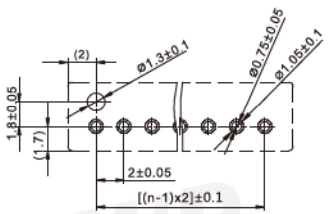
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器（带定位）WAFER（180°）

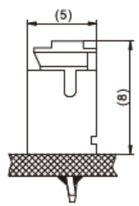


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	PH-2ADK	2.0	6.0	10	PH-10ADK	18.0	22.0
3	PH-3ADK	4.0	8.0	11	PH-11ADK	20.0	24.0
4	PH-4ADK	6.0	10.0	12	PH-12ADK	22.0	26.0
5	PH-5ADK	8.0	12.0	13	PH-13ADK	24.0	28.0
6	PH-6ADK	10.0	14.0	14	PH-14ADK	26.0	30.0
7	PH-7ADK	12.0	16.0	15	PH-15ADK	28.0	32.0
8	PH-8ADK	14.0	18.0	16	PH-16ADK	30.0	34.0
9	PH-9ADK	16.0	20.0				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

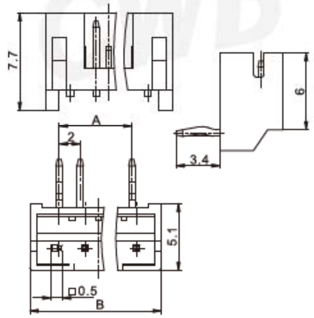


PCB Layout



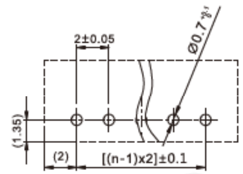
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器（带定位）WAFER（90°）

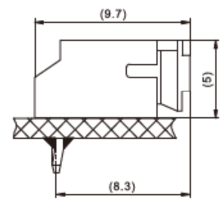


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	PH-2AWJK	/	6.0	10	PH-10AWJK	18.0	22.0
3	PH-3AWJK	4.0	8.0	11	PH-11AWJK	20.0	24.0
4	PH-4AWJK	6.0	10.0	12	PH-12AWJK	22.0	26.0
5	PH-5AWJK	8.0	12.0	13	PH-13AWJK	24.0	28.0
6	PH-6AWJK	10.0	14.0	14	PH-14AWJK	26.0	30.0
7	PH-7AWJK	12.0	16.0	15	PH-15AWJK	28.0	32.0
8	PH-8AWJK	14.0	18.0	16	PH-16AWJK	30.0	34.0
9	PH-9AWJK	16.0	20.0				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

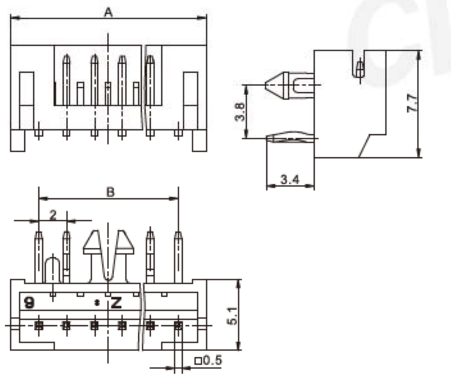


PCB Layout



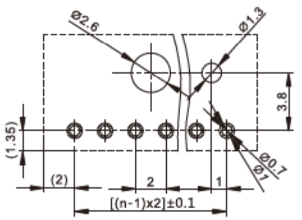
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器（塑件带定位）WAFER（90°）

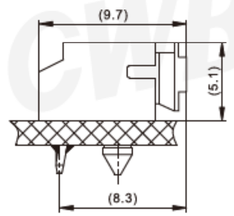


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
6	PH-6AWJDK	14.0	10.0
7	PH-7AWJDK	16.0	12.0
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

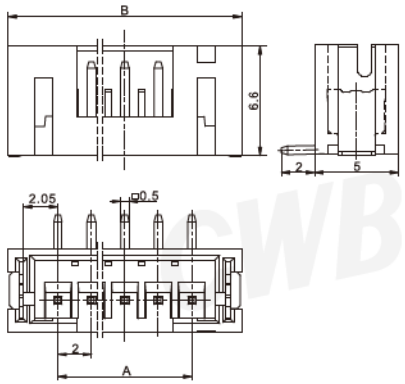


PCB Layout



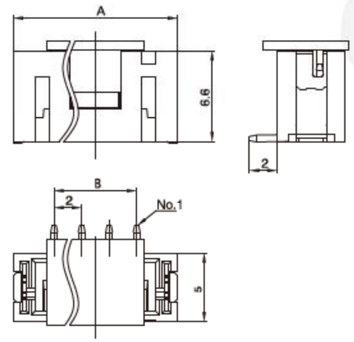
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（180°）（SMT）



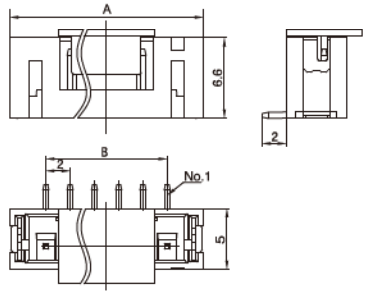
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
3	PHB-3AB	4.0	10.0	10	PHB 10AB	18.0	24.0
4	PHB-4AB	6.0	12.0	11	PHB-11AB	20.0	26.0
5	PHB-5AB	8.0	14.0	12	PHB-12AB	22.0	28.0
6	PHB-6AB	10.0	16.0	13	PHB-13AB	24.0	30.0
7	PHB-7AB	12.0	18.0	14	PHB 14AB	26.0	32.0
8	PHB-8AB	14.0	20.0	15	PHB-15AB	28.0	34.0
9	PHB-9AB	16.0	22.0	16	PHB-16AB	30.0	36.0
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

阳连接器 WAFER（90°）（SMT）



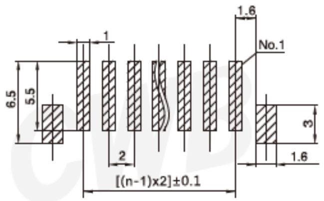
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	PHB-2ABX1	8	2
3	PHB-3ABX1	10	4
4	PHB-4ABX1	12	6
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阳连接器（带吸嘴盖）WAFER（SMT）

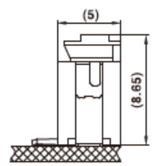


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
5	PHB-5ABX2	14	8
6	PHB-6ABX2	16	10
7	PHB-7ABX2	18	12
8	PHB-8ABX2	20	14
9	PHB-9ABX2	22	16
10	PHB-10ABX2	24	18
11	PHB-11ABX2	26	20
12	PHB-12ABX2	28	22
13	PHB-13ABX2	30	24
14	PHB-14ABX2	32	26
15	PHB-15ABX2	34	28
16	PHB-16ABX2	36	30
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

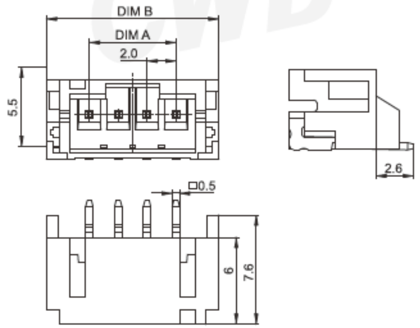


PCB Layout



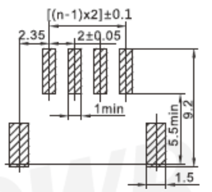
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（90°）（SMT）

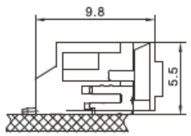


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	PHC-2AWBJ	2.0	7.95	10	PHC-10AWBJ	18.0	23.95
3	PHC-3AWBJ	4.0	9.95	11	PHC-11AWBJ	20.0	25.95
4	PHC-4AWBJ	6.0	11.95	12	PHC-12AWBJ	22.0	27.95
5	PHC-5AWBJ	8.0	13.95	13	PHC-13AWBJ	24.0	29.95
6	PHC-6AWBJ	10.0	15.95	14	PHC-14AWBJ	26.0	31.95
7	PHC-7AWBJ	12.0	17.95	15	PHC-15AWBJ	28.0	33.95
8	PHC-8AWBJ	14.0	19.95	16	PHC-16AWBJ	30.0	35.95
9	PHC-9AWBJ	16.0	21.95				
材质 · 表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

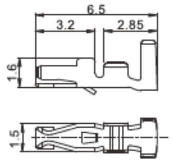


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

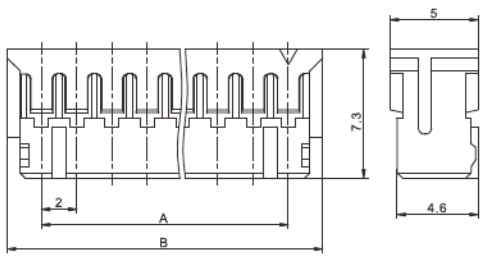
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute

端子 TERMINAL



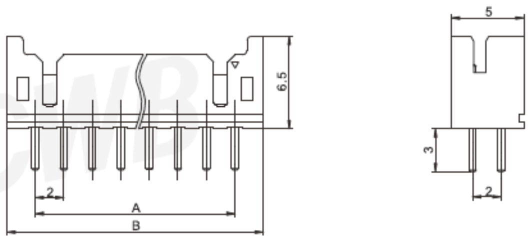
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC20085	0.08 ~ 0.33	28 ~ 22	1.2 ~ 1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

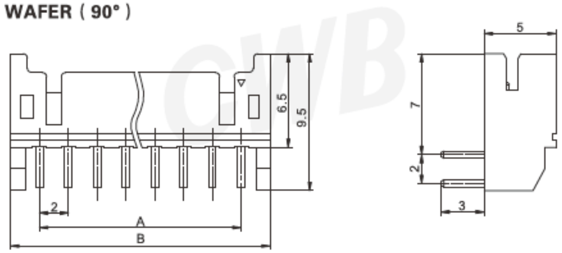


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
10	TJC20085-2x5Y	8	11.9	24	TJC20085-2x12Y	22	25.9
12	TJC20085-2x6Y	10	13.9	26	TJC20085-2x13Y	24	27.9
14	TJC20085-2x7Y	12	15.9	28	TJC20085-2x14Y	26	29.9
16	TJC20085-2x8Y	14	17.9	30	TJC20085-2x15Y	28	31.9
18	TJC20085-2x9Y	16	19.9	32	TJC20085-2x16Y	30	33.9
20	TJC20085-2x10Y	18	21.9				
22	TJC20085-2x11Y	20	23.9				
材质 · 表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

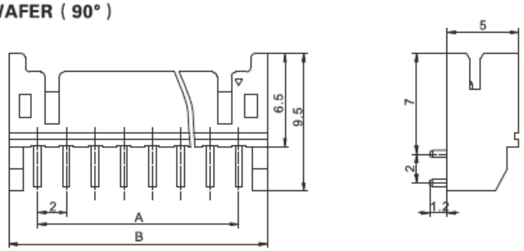
阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）

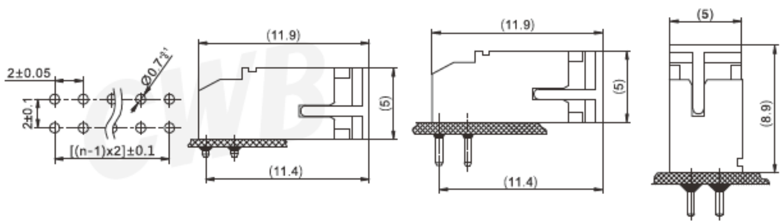


阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）



线数 Poles	型号Type			尺寸Dimensions（mm）		线数 Poles	型号Type			尺寸Dimensions（mm）	
	直式（180°）	弯式定位（90°）	弯式定位（90°）	A	B		直式（180°）	弯式定位（90°）	弯式定位（90°）	A	B
10	TJC20085-2x5A	TJC20085-2x5AWJ	TJC20085-2x5AW1.2	8	12	24	TJC20085-2x12A	TJC20085-2x12AWJ	TJC20085-2x12AW1.2	22	26
12	TJC20085-2x6A	TJC20085-2x6AWJ	TJC20085-2x6AW1.2	10	14	26	TJC20085-2x13A	TJC20085-2x13AWJ	TJC20085-2x13AW1.2	24	28
14	TJC20085-2x7A	TJC20085-2x7AWJ	TJC20085-2x7AW1.2	12	16	28	TJC20085-2x14A	TJC20085-2x14AWJ	TJC20085-2x14AW1.2	26	30
16	TJC20085-2x8A	TJC20085-2x8AWJ	TJC20085-2x8AW1.2	14	18	30	TJC20085-2x15A	TJC20085-2x15AWJ	TJC20085-2x15AW1.2	28	32
18	TJC20085-2x9A	TJC20085-2x9AWJ	TJC20085-2x9AW1.2	16	20	32	TJC20085-2x16A	TJC20085-2x16AWJ	TJC20085-2x16AW1.2	30	34
20	TJC20085-2x10A	TJC20085-2x10AWJ	TJC20085-2x10AW1.2	18	22	34	TJC20085-2x17A	TJC20085-2x17AWJ	TJC20085-2x17AW1.2	32	36
22	TJC20085-2x11A	TJC20085-2x11AWJ	TJC20085-2x11AW1.2	20	24						
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating											

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

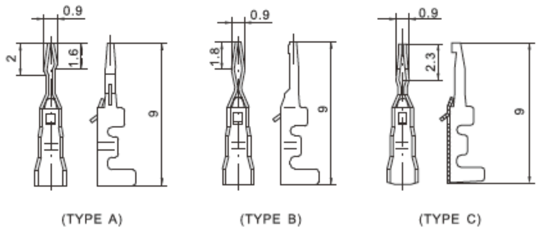


PCB Layout　　Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

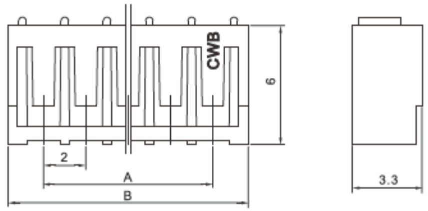
适用线规（Applicable wires）： AWG28#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 2A
绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

端子 TERMINAL



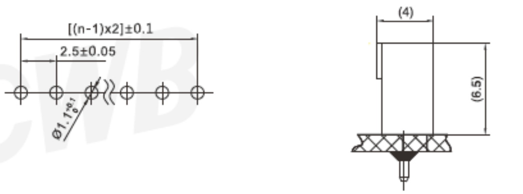
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-SAN	0.05~0.22	30~24	1.15~1.4
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

壳体 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
2	SAN-2A	2.0	5.4
3	SAN-3A	4.0	7.4
4	SAN-4A	6.0	9.4
5	SAN-5A	8.0	11.4
6	SAN-6A	10.0	13.4
7	SAN-7A	12.0	15.4
8	SAN-8A	14.0	17.4
9	SAN-9A	16.0	19.4
10	SAN-10A	18.0	21.4
11	SAN-11A	20.0	23.4
12	SAN-12A	22.0	25.4
13	SAN-13A	24.0	27.4
14	SAN-14A	26.0	29.4
15	SAN-15A	28.0	31.4
16	SAN-16A	30.0	33.4
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout　　Assembly View (DIM FYI)

SANW 型条形连接器
SANW Bar Connector

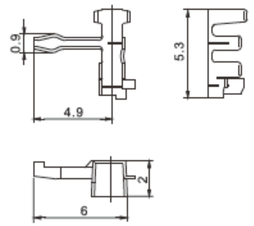
间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG28#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute

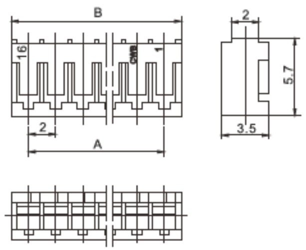
认证（STANDARDS）： UL E200881

端子 TERMINAL



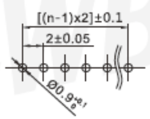
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CA-SANB	0.08~0.2	28 ~ 24	1.2 ~1.4
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

壳体 HOUSING

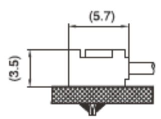


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
2	SAN-2AW	2.0	4.5
3	SAN-3AW	4.0	6.5
4	SAN-4AW	6.0	8.5
5	SAN-5AW	8.0	10.5
6	SAN-6AW	10.0	12.5
7	SAN-7AW	12.0	14.5
8	SAN-8AW	14.0	16.5
9	SAN-9AW	16.0	18.5
10	SAN-10AW	18.0	20.5
11	SAN-11AW	20.0	22.5
12	SAN-12AW	22.0	24.5
13	SAN-13AW	24.0	26.5
14	SAN-14AW	26.0	28.5
15	SAN-15AW	28.0	30.5
16	SAN-16AW	30.0	32.5
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0 ・ White			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

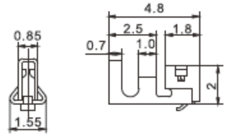
TJC15 型条形连接器
TJC15 Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

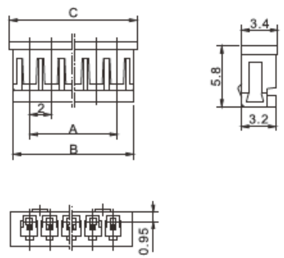
适用线规（Applicable wires）： AWG30#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute

端子 TERMINAL



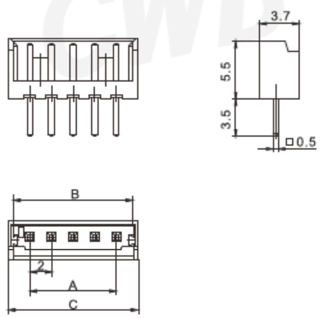
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC15	0.08 ~ 0.32	28 ~ 22	1.2~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



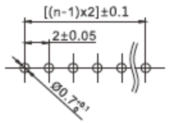
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC15-2Y	2.0	5.0	5.8	9	TJC15-9Y	16.0	19.0	19.8
3	TJC15-3Y	4.0	7.0	7.8	10	TJC15-10Y	18.0	21.0	21.8
4	TJC15-4Y	6.0	9.0	9.8	11	TJC15-11Y	20.0	23.0	23.8
5	TJC15-5Y	8.0	11.0	11.8	12	TJC15-12Y	22.0	25.0	25.8
6	TJC15-6Y	10.0	13.0	13.8	13	TJC15-13Y	24.0	27.0	27.8
7	TJC15-7Y	12.0	15.0	15.8	14	TJC15-14Y	26.0	29.0	29.8
8	TJC15-8Y	14.0	17.0	17.8	15	TJC15-15Y	28.0	31.0	31.8
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

阳连接器 WAFER（180°）

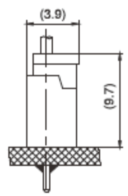


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC15-2A	2.0	5.1	6.0	9	TJC15-9A	16.0	19.1	20.0
3	TJC15-3A	4.0	7.1	8.0	10	TJC15-10A	18.0	21.1	22.0
4	TJC15-4A	6.0	9.1	10.0	11	TJC15-11A	20.0	23.1	24.0
5	TJC15-5A	8.0	11.1	12.0	12	TJC15-12A	22.0	25.1	26.0
6	TJC15-6A	10.0	13.1	14.0	13	TJC15-13A	24.0	27.1	28.0
7	TJC15-7A	12.0	15.1	16.0	14	TJC15-14A	26.0	29.1	30.0
8	TJC15-8A	14.0	17.1	18.0	15	TJC15-15A	28.0	31.1	32.0
材质・表面处理	Material and Finish			PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating					

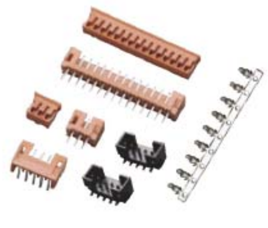
安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



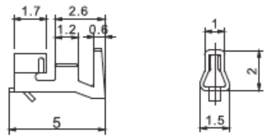
Assembly View (DIM FYI)



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

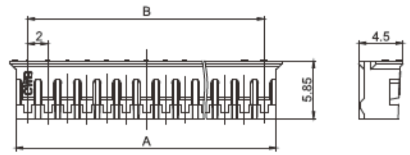
- 适用线规（Applicable wires）： AWG30#~24#
- 适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
- 温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
- 额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
- 额定电流（Current rating）： 2A
- 接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
- 绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥1000MΩ
- 耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute
- 认证（STANDARDS）： UL® E200881

端子 TERMINAL



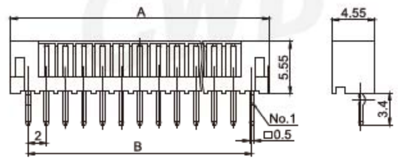
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC19	0.05 ~ 0.22	30 ~ 24	0.9-1.5
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

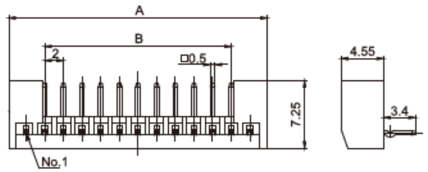


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC19-2Y	4.5	2.0	10	TJC19-10Y	20.5	18.0
3	TJC19-3Y	6.5	4.0	11	TJC19-11Y	22.5	20.0
4	TJC19-4Y	8.5	6.0	12	TJC19-12Y	24.5	22.0
5	TJC19-5Y	10.5	8.0	13	TJC19-13Y	26.5	24.0
6	TJC19-6Y	12.5	10.0	14	TJC19-14Y	28.5	26.0
7	TJC19-7Y	14.5	12.0	15	TJC19-15Y	30.5	28.0
8	TJC19-8Y	16.5	14.0	16	TJC19-16Y	32.5	30.0
9	TJC19-9Y	18.5	16.0	17	TJC19-17Y	34.5	32.0
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

阳连接器（直式）WAFER（180°）

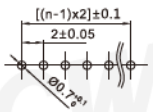


阳连接器（弯式）WAFER（90°）



线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions(mm)	
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B		直式（180°）	弯式（90°）	A	B
2	TJC19–2AK	TJC19–2AWJK	6.0	2.0	10	TJC19–10AK	TJC19–10AWJK	22.0	18.0
3	TJC19–3AK	TJC19–3AWJK	8.0	4.0	11	TJC19–11AK	TJC19–11AWJK	24.0	20.0
4	TJC19–4AK	TJC19–4AWJK	10.0	6.0	12	TJC19–12AK	TJC19–12AWJK	26.0	22.0
5	TJC19–5AK	TJC19–5AWJK	12.0	8.0	13	TJC19–13AK	TJC19–13AWJK	28.0	24.0
6	TJC19–6AK	TJC19–6AWJK	14.0	10.0	14	TJC19–14AK	TJC19–14AWJK	30.0	26.0
7	TJC19–7AK	TJC19–7AWJK	16.0	12.0	15	TJC19–15AK	TJC19–15AWJK	32.0	28.0
8	TJC19–8AK	TJC19–8AWJK	18.0	14.0	16	TJC19–16AK	TJC19–16AWJK	34.0	30.0
9	TJC19–9AK	TJC19–9AWJK	20.0	16.0	17	TJC19–17AK	TJC19–17AWJK	36.0	32.0
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V–0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating				

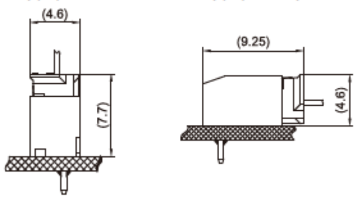
安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

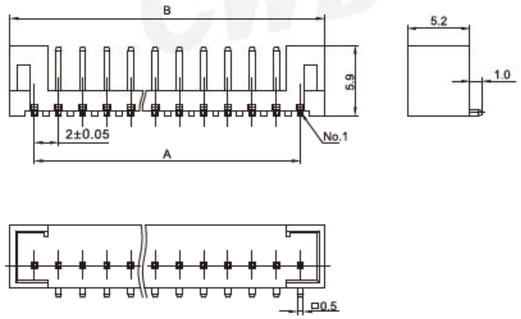
TJC19–nAK

TJC19–nAWJK



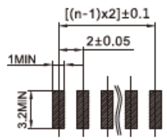
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

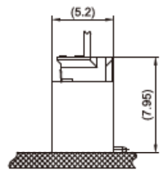


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC19B–2AWJK	2	6	9	TJC19B–9AWJK	16	20
3	TJC19B–3AWJK	4	8	10	TJC19B–10AWJK	18	22
4	TJC19B–4AWJK	6	10	11	TJC19B–11AWJK	20	24
5	TJC19B–5AWJK	8	12	12	TJC19B–12AWJK	22	26
6	TJC19B–6AWJK	10	14	13	TJC19B–13AWJK	24	28
7	TJC19B–7AWJK	12	16	14	TJC19B–14AWJK	26	30
8	TJC19B–8AWJK	14	18	15	TJC19B–15AWJK	28	32
材质・表面处理 Material and Finish				PPS UL94V–0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



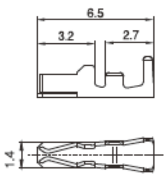
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute

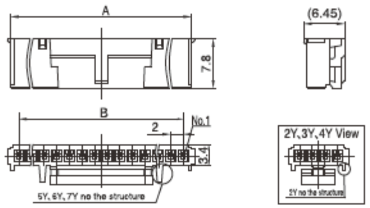
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



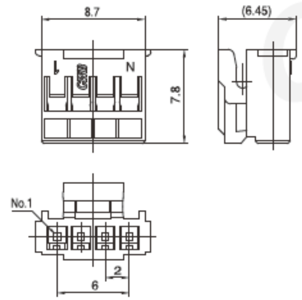
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2004B	0.13 ~ 0.20	26 ~ 24	1.3~1.4
CH-TJC2004B-1	0.08	28	0.9~1.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



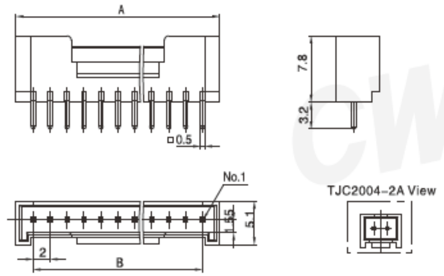
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B
2	TJC2004-2Y	4.7	2.0	9	TJC2004-9Y	18.7	16.0
3	TJC2004-3Y	6.7	4.0	10	TJC2004-10Y	20.7	18.0
4	TJC2004-4Y	8.7	6.0	11	TJC2004-11Y	22.7	20.0
5	TJC2004-5Y	10.7	8.0	12	TJC2004-12Y	24.7	22.0
6	TJC2004-6Y	12.7	10.0	13	TJC2004-13Y	26.7	24.0
7	TJC2004-7Y	14.7	12.0	14	TJC2004-14Y	28.7	26.0
8	TJC2004-8Y	16.7	14.0	15	TJC2004-15Y	30.7	28.0
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

TJC2004 型条形连接器
TJC2004 Bar Connector
间距（space）:2.0mm

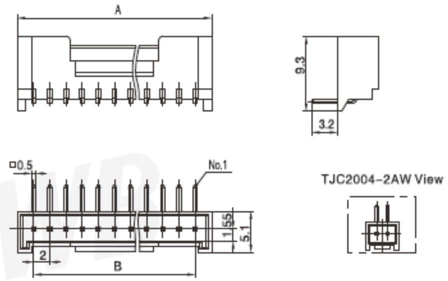


线数 Poles	型号 Type
4	TJC2004-4Y-1
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

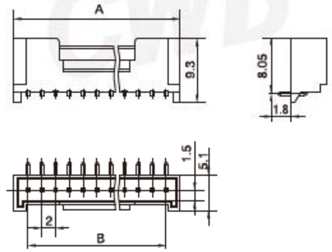
阳连接器 WAFER（180°）



阳连接器 WAFER（90°）

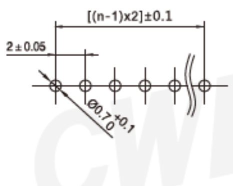


阳连接器 WAFER（90°）



线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions(mm)	
	直式（180˚）	弯式（90˚）	A	B
2	TJC2004-2A	TJC2004-2AWJ	6	2
3	TJC2004-3A	TJC2004-3AWJ	8	4
4	TJC2004-4A	TJC2004-4AWJ	10	6
5	TJC2004-5A	TJC2004-5AWJ	12	8
6	TJC2004-6A	TJC2004-6AWJ	14	10
7	TJC2004-7A	TJC2004-7AWJ	16	12
8	TJC2004-8A	TJC2004-8AWJ	18	14
9	TJC2004-9A	TJC2004-9AWJ	20	16
10	TJC2004-10A	TJC2004-10AWJ	22	18
11	TJC2004-11A	TJC2004-11AWJ	24	20
12	TJC2004-12A	TJC2004-12AWJ	26	22
13	TJC2004-13A	TJC2004-13AWJ	28	24
14	TJC2004-14A	TJC2004-14AWJ	30	26
15	TJC2004-15A	TJC2004-15AWJ	32	28
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

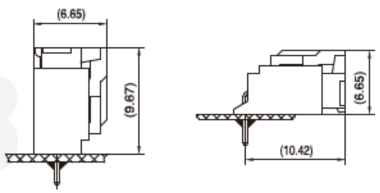
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

TJC2004-nA

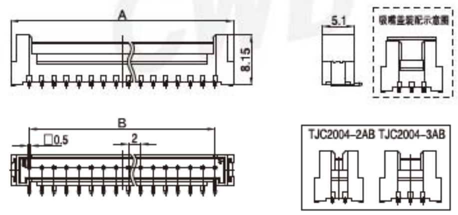
TJC2004-nAW/TJC2004C-nAW



Assembly View (DIM FYI)

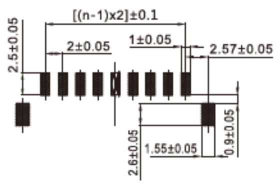
TJC2004 型条形连接器
TJC2004 Bar Connector
间距（space）:2.0mm

阳连接器 WAFER

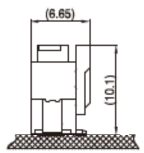


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC2004-2ABX	8	2	10	TJC2004-10ABX	24	18
3	TJC2004-3ABX	10	4	11	TJC2004-11ABX	26	20
4	TJC2004-4ABX	12	6	12	TJC2004-12ABX	28	22
5	TJC2004-5ABX	14	8	13	TJC2004-13ABX	30	24
6	TJC2004-6ABX	16	10	14	TJC2004-14ABX	32	26
7	TJC2004-7ABX	18	12	15	TJC2004-15ABX	34	28
8	TJC2004-8ABX	20	14	16	TJC2004-16ABX	36	30
9	TJC2004-9ABX	22	16				
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

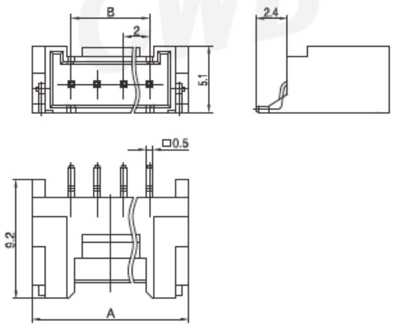


PCB Layout



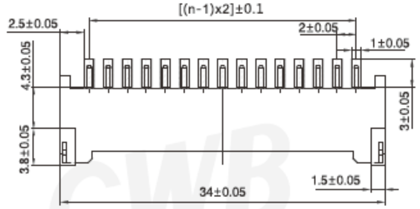
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER

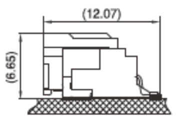


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC2004-2AWBJ	8	2	10	TJC2004-10AWBJ	24	18
3	TJC2004-3AWBJ	10	4	11	TJC2004-11AWBJ	26	20
4	TJC2004-4AWBJ	12	6	12	TJC2004-12AWBJ	28	22
5	TJC2004-5AWBJ	14	8	13	TJC2004-13AWBJ	30	24
6	TJC2004-6AWBJ	16	10	14	TJC2004-14AWBJ	32	26
7	TJC2004-7AWBJ	18	12	15	TJC2004-15AWBJ	34	28
8	TJC2004-8AWBJ	20	14	16	TJC2004-16AWBJ	36	30
9	TJC2004-9AWBJ	22	16				
材质・表面处理 Material and Finish PA9T/PA46 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

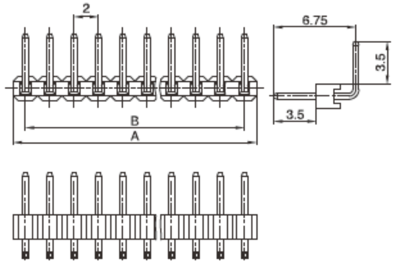


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

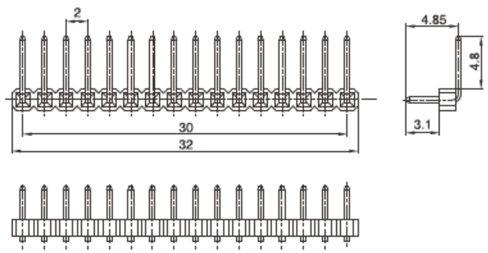
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute

阳连接器（弯式）WAFER（90°）



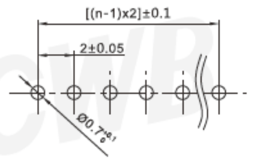
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC2008-2AW	4	2	12	TJC2008-12AW	24	22
3	TJC2008-3AW	6	4	13	TJC2008-13AW	26	24
4	TJC2008-4AW	8	6	14	TJC2008-14AW	28	26
5	TJC2008-5AW	10	8	15	TJC2008-15AW	30	28
6	TJC2008-6AW	12	10	16	TJC2008-16AW	32	30
7	TJC2008-7AW	14	12	17	TJC2008-17AW	34	32
8	TJC2008-8AW	16	14	18	TJC2008-18AW	36	34
9	TJC2008-9AW	18	16	19	TJC2008-19AW	38	36
10	TJC2008-10AW	20	18	20	TJC2008-20AW	40	38
11	TJC2008-11AW	22	20				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀金 Brass Au・Plating							

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

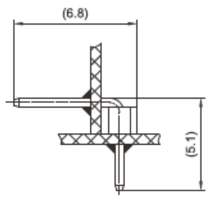


线数 Poles	型号 Type
16	TJC2008-16AW-1
材质・表面处理 Material and Finish	
PBT UL94V-0；黄铜 镀金 Brass Au・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

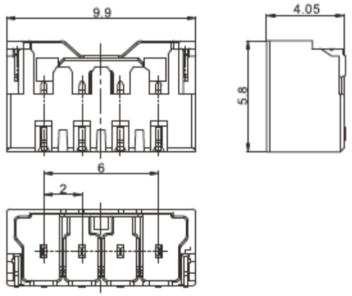
TJC20043 型条形连接器
TJC20043 Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

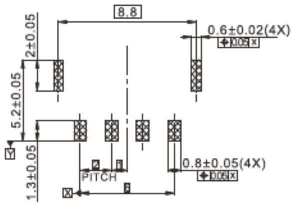
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
4	TJC20043-4AB
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

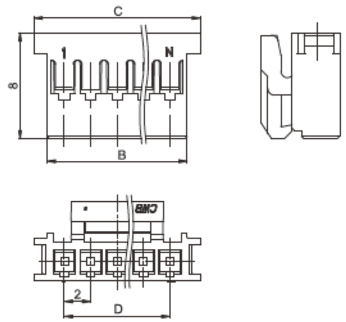
TJC20046 型条形连接器
TJC20046 Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

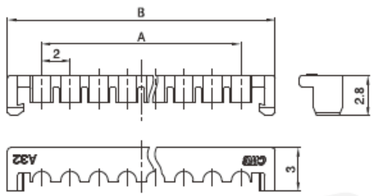
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#(UL1007)
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：PHD terminal
认证（STANDARDS）：UL E200881

阴连接器 HOUSING



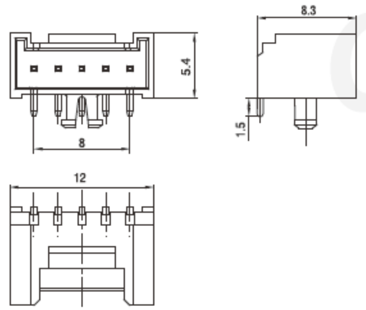
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	D
5	TJC20046-5Y	12.6	10.6	11.3	8
7	TJC20046-7Y	16.6	14.6	15.3	12
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0					

锁紧片 LOCK PLATE



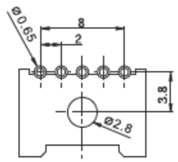
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
2	TJC20046-2YS	2	6.8
3	TJC20046-3YS	4	8.8
4	TJC20046-4YS	6	10.8
8	TJC20046-8YS	14	18.8
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			

阳连接器 WAFER

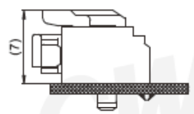


型号Type	材质・表面处理 Material and Finish
TJC20046-5AWD	PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

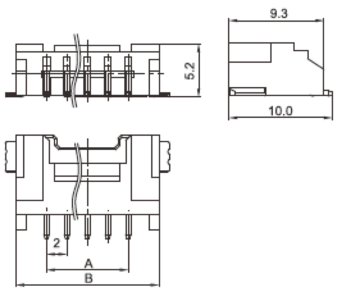


PCB Layout



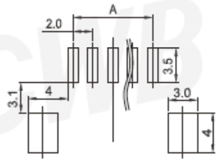
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（SMT）

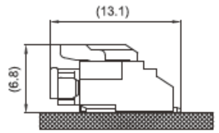


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B
5	TJC20046B-5AWBJ	8	14
7	TJC20046B-7AWBJ	12	18
材质・表面处理 Material and Finish			
PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin·Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

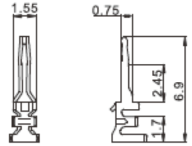


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

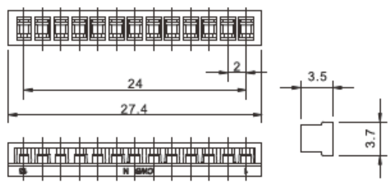
适用线规（Applicable wires）：AWG24#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：1.5A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



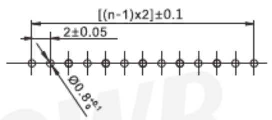
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-TJC20055	0.2	24	1.4
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

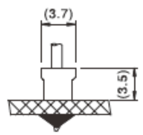


线数 Poles	型号 Type
13	TJC20055-13A
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

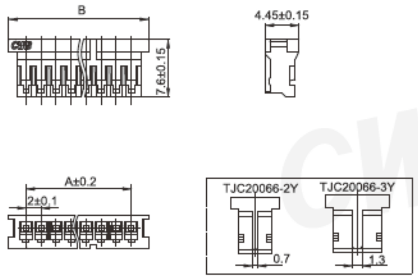


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#(UL1007)、
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：PH terminal
对配针座（Matched Wafer）：PH Series
锁紧片（Lock Plate）：TJC20046
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阴连接器 HOUSING

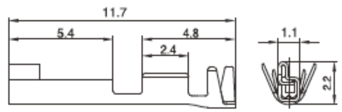


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	PHB-2Y	2	6.6
3	PHB-3Y	4	8.6
4	PHB-4Y	6	10.6
8	PHB-8Y	14	18.6
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0		

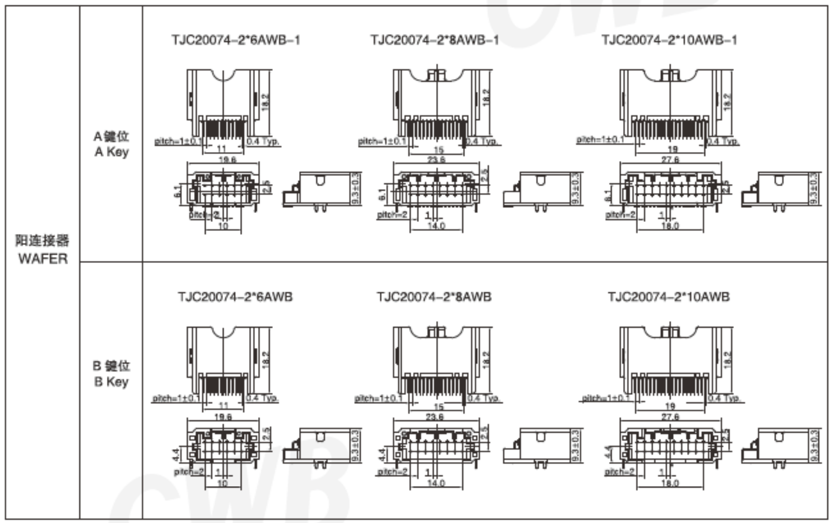
技术参数（SPECIFICATIONS）

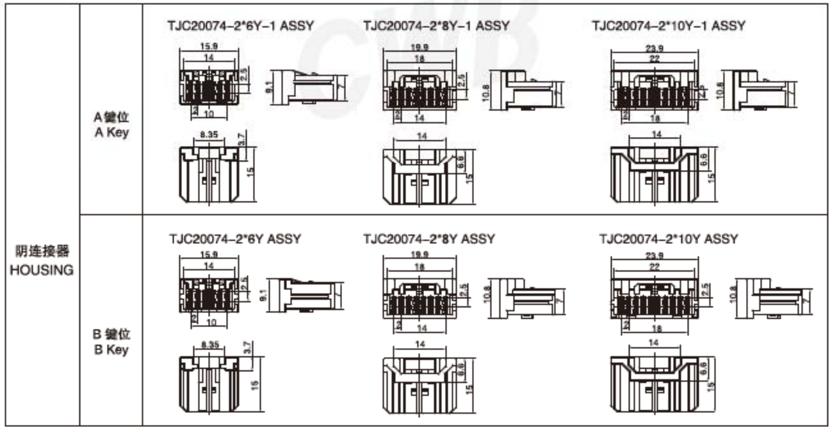
适用线规（Applicable wires）：AWG22#～AWG24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：60V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径(mm) Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC20074	0.35～0.22	22～24	1.2～1.0
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			





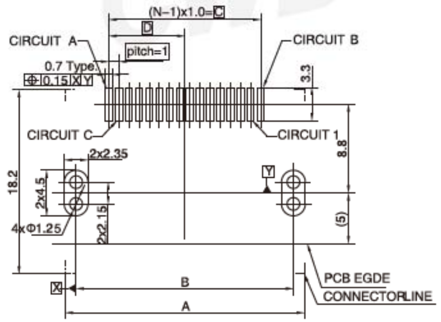
阴连接器 HOUSING

键位 Key	线数 Poles	型号 Type
A	12	TJC20074-2×6Y-1 Assy
	16	TJC20074-2×8Y-1 Assy
	20	TJC20074-2×10Y-1 Assy
B	12	TJC20074-2×6Y Assy
	16	TJC20074-2×8Y Assy
	20	TJC20074-2×10Y Assy
材质 · 表面处理 Material and Finish	Socket Housing: PBT UL94V-0 Locking:PA66 UL94 V-0	

阳连接器 WAFER（90°）

键位 Key	线数 Poles	型号 Type
A	12	TJC20074-2 x 6AWB-1
	16	TJC20074-2 x 8AWB-1
	20	TJC20074-2 x 10AWB-1
B	12	TJC20074-2 x 6AWB
	16	TJC20074-2 x 8AWB
	20	TJC20074-2 x 10AWB
材质 · 表面处理 Material and Finish PPS UL94V-0 磷青铜镀锡 Phos · bronze Tin · Plating		

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

线数 Poles	尺寸Dimensions（mm） A	B	C	D
12	19.6	17.45	11	5.5
16	23.6	21.45	15	7.5
20	27.6	25.45	19	9.5

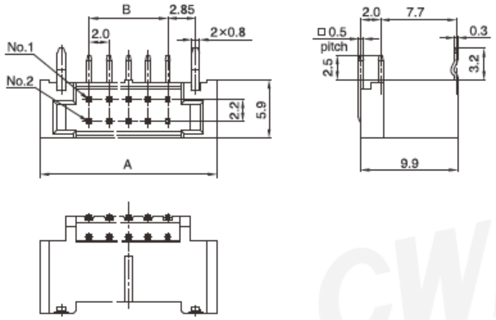
WB20J 型条形连接器
WB20J Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

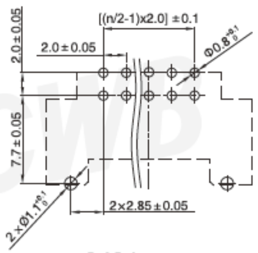
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

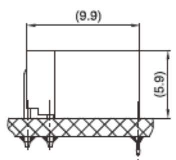


线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
10	WB20J-010-176	18	8
12	WB20J-012-176	20	10
14	WB20J-014-176	22	12
16	WB20J-016-176	24	14
18	WB20J-018-176	26	16
22	WB20J-022-176	30	20
材质・表面处理 Material and Finish	LCP UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



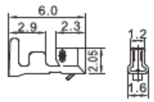
EH 型条形连接器
EH Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

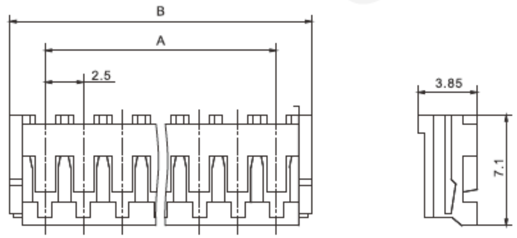
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



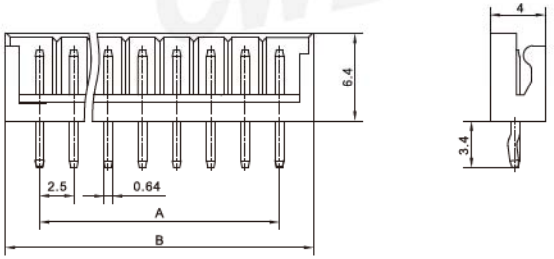
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-EH	0.08～0.33	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

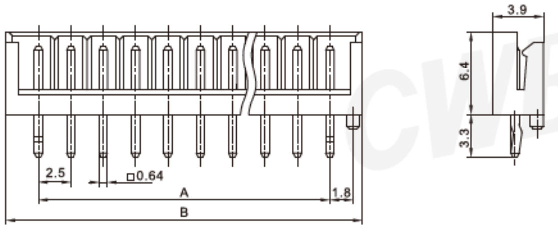


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	EH-2Y	2.5	7	9	EH-9Y	20	24.5
3	EH-3Y	5	9.5	10	EH-10Y	22.5	27
4	EH-4Y	7.5	12	11	EH-11Y	25	29.5
5	EH-5Y	10	14.5	12	EH-12Y	27.5	32
6	EH-6Y	12.5	17	13	EH-13Y	30	34.5
7	EH-7Y	15	19.5	14	EH-14Y	32.5	37
8	EH-8Y	17.5	22	15	EH-15Y	35	39.5
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

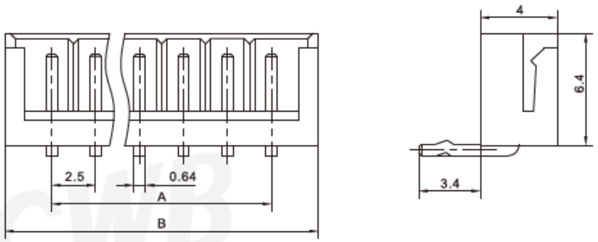
阳连接器（直式）WAFER（180°）



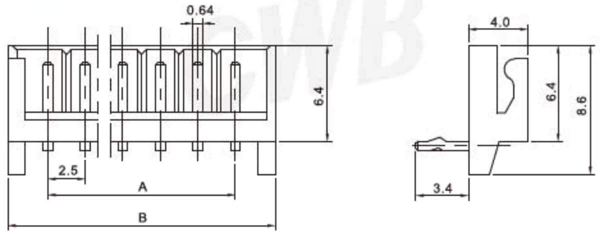
阳连接器（直式定位柱）WAFER（180°）



阳连接器（弯式）WAFER（90°）

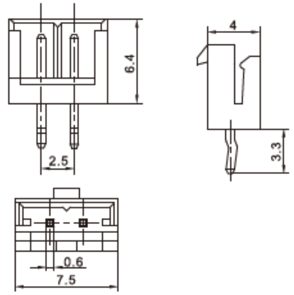


阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）



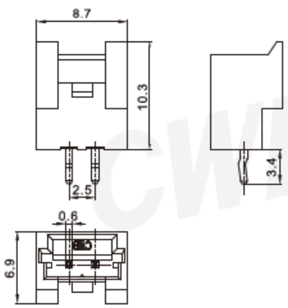
线数 Poles	型号 Type				尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type				尺寸 Dimensions（mm）	
	直式（180°）	直式定位柱(180°)	弯式（90°）	弯式定位（90°）	A	B		直式（180°）	直式定位柱(180°)	弯式定位（90°）	弯式定位（90°）	A	B
2	EH–2AK	EH–2ADK	EH–2AWK	EH–2AWJK	2.5	7.5	9	EH–9A K	EH–9ADK	EH–9AWK	EH–9AWJK	20	25
3	EH–3AK	EH–3ADK	EH–3AWK	EH–3AWJK	5	10	10	EH–10AK	EH–10ADK	EH–10AWK	EH–10AWJK	22.5	27.5
4	EH–4AK	EH–4ADK	EH–4AWK	EH–4AWJK	7.5	12.5	11	EH–11AK	EH–11ADK	EH–11AWK	EH–11AWJK	25	30
5	EH–5AK	EH–5ADK	EH–5AWK	EH–5AWJK	10	15	12	EH–12AK	EH–12ADK	EH–12AWK	EH–12AWJK	27.5	32.5
6	EH–6AK	EH–6ADK	EH–6AWK	EH–6AWJK	12.5	17.5	13	EH–13AK	EH–13ADK	EH–13AWK	EH–13AWJK	30	35
7	EH–7AK	EH–7ADK	EH–7AWK	EH–7AWJK	15	20	14	EH–14AK	EH–14ADK	EH–14AWK	EH–14AWJK	32.5	37.5
8	EH–8AK	EH–8ADK	EH–8AWK	EH–8AWJK	17.5	22.5	15	EH–15AK	EH–15ADK	EH–15AWK	EH–15AWJK	35	40
材质・表面处理 Material and Finish							PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin· Plating						

阳连接器 WAFER



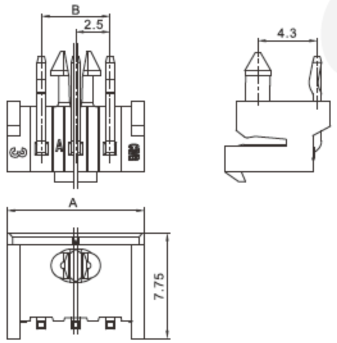
线数 Poles	型号 Type
2	EH–2AK–1
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	TJC25047–2AK
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V–2；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

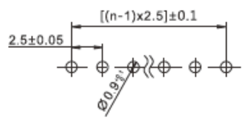
阳连接器 WAFER



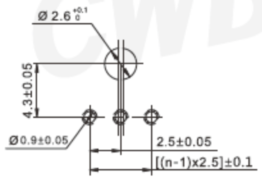
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	EH-2AWJDK	7.5	2.5
3	EH-3AWJDK	10	5
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

EH PCB板

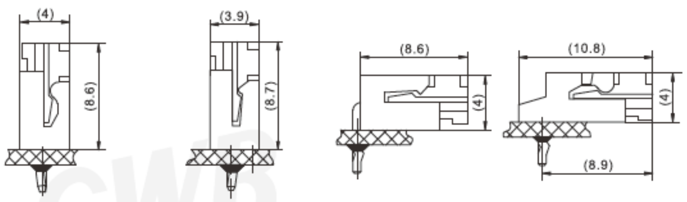


EH-nAWJD



PCB Layout

EH-nAK EH-nADK EH-nAWK EH-nAWJK

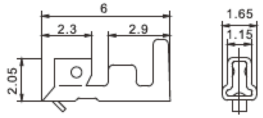


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

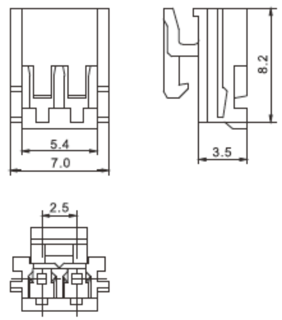
适用线规（Applicable wires）： AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



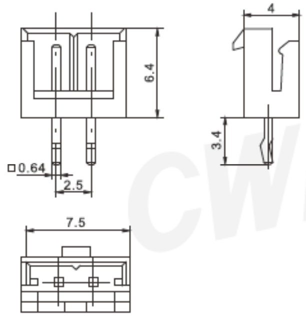
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-EH	0.08-0.33	28-22	1.2-1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



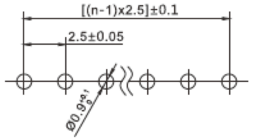
线数Poles	型号Type
2	EHB-2Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阳连接器（直式）WAFER（180°）

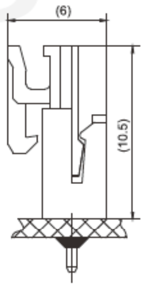


线数Poles	型号Type
2	EH-2AK-1
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

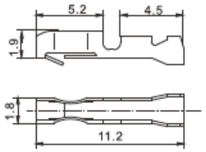


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

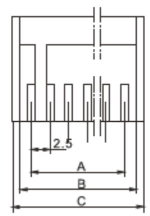
适用线规（Applicable wires）： AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

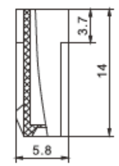
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-EI	0.08~0.33	28~22	1.2~1.9
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



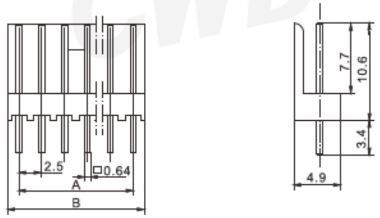


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		
		A	B	C			A	B	C
3	EI-3Y	5.0	8.1	10.6	8	EI-8Y	17.5	20.6	22.5
4	EI-4Y	7.5	10.6	13.1	9	EI-9Y	20.0	23.1	25.0
5	EI-5Y	12.5	13.1	15.6	10	EI-10Y	22.5	25.6	27.5
6	EI-6Y	10.0	15.6	18.1	11	EI-11Y	25.0	28.1	30.0
7	EI-7Y	15.0	18.1	20.6	12	EI-12Y	27.5	30.6	32.5
材质 · 表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-2				

EI 型条形连接器
EI Bar Connector

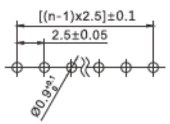
间距（space）:2.5mm

阳连接器 WAFER

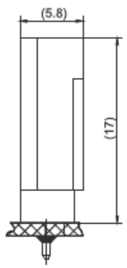


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B				
3	EI-3A	5.0	7.5	8	EI-8A	17.5	20.0
4	EI-4A	7.5	10.0	9	EI-9A	20.0	22.5
5	EI-5A	10.0	12.5	10	EI-10A	22.5	25.0
6	EI-6A	12.5	15.0	11	EI-11A	25.0	27.5
7	EI-7A	15.0	17.5	12	EI-12A	27.5	30.0
材质 · 表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-2; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

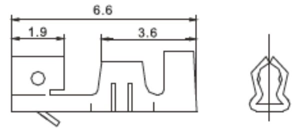
M63 孔座 & MEH 型条形连接器
M63 Housing & MEH Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

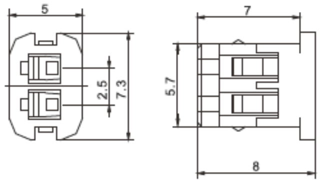
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 1.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute

端子 TERMINAL



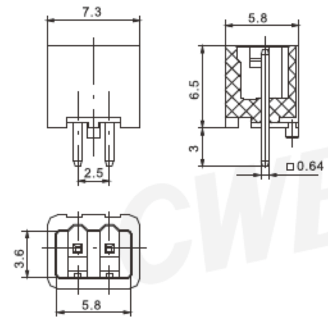
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-M63	0.08-0.2	28-24	1.2-1.4
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



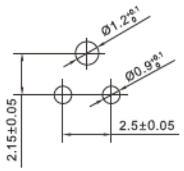
线数 Poles	型号 Type
2	M63
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

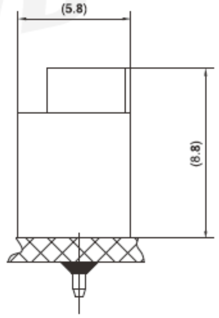


线数 Poles	型号 Type
2	MEH-2AD
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

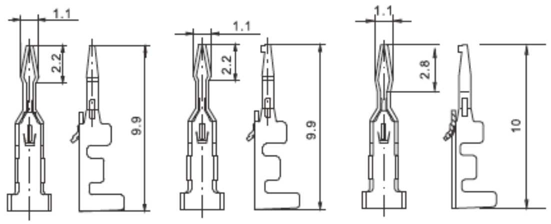


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG26#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~+85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

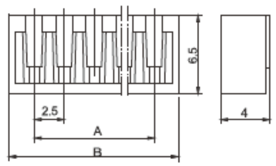
端子 TERMINAL



(TYPE A) (TYPE B) (TYPE C)

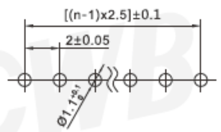
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CZ-SCN	0.13~0.33	26~22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

壳体 HOUSING

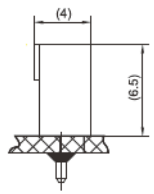


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	SCN-2A	2.5	6.5	9	SCN-9A	20.0	24.0
3	SCN-3A	5.0	9.0	10	SCN-10A	22.5	26.5
4	SCN-4A	7.5	11.5	11	SCN-11A	25.0	29.0
5	SCN-5A	10.0	14.0	12	SCN-12A	27.5	31.5
6	SCN-6A	12.5	16.5	13	SCN-13A	30.0	34.0
7	SCN-7A	15.0	19.0	14	SCN-14A	32.5	36.5
8	SCN-8A	17.5	21.5	15	SCN-15A	35.0	39.0
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0 PA66 UL94V-2		

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

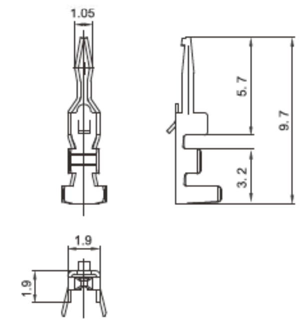
SCN 型条形连接器
SCN Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

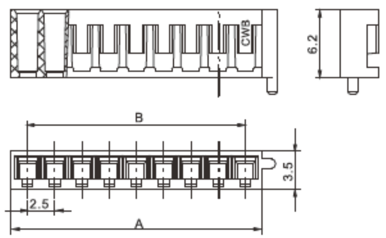
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



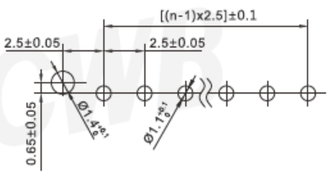
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-SCN	0.13-0.33	26-22	1.3-1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

壳体 HOUSING

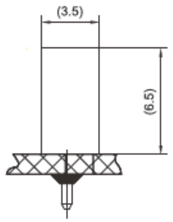


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B
2	SCN-2AD	5.5	2.5
3	SCN-3AD	8.0	5.0
4	SCN-4AD	10.5	7.5
5	SCN-5AD	13.0	10.0
6	SCN-6AD	15.5	12.5
7	SCN-7AD	18.0	15.0
8	SCN-8AD	20.5	17.5
9	SCN-9AD	23.0	20.0
10	SCN-10AD	25.5	22.5
11	SCN-11AD	28.0	25.0
12	SCN-12AD	30.5	27.5
13	SCN-13AD	33.0	30.0
14	SCN-14AD	35.5	32.5
15	SCN-15AD	38.0	35.0
材质 · 表面处理 Material and finish		PA66 UL94V-2	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

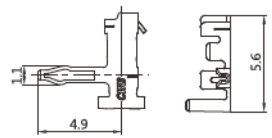
SCN-nAW 型条形连接器
SCN-nAW Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

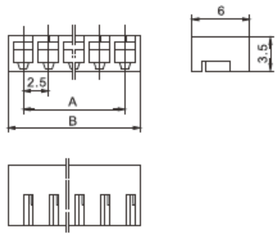
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



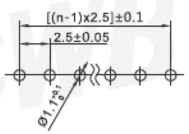
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-SCNC	0.13-0.2	26-24	1.3-1.4
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

壳体 HOUSING

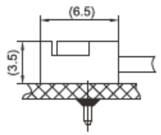


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B
2	SCN-2AW	2.5	5.5	10	SCN-10AW	22.5	25.5
3	SCN-3AW	5.0	8.0	11	SCN-11AW	25.0	28.0
4	SCN-4AW	7.5	10.5	12	SCN-12AW	27.5	30.5
5	SCN-5AW	10.0	13.0	13	SCN-13AW	30.0	33.0
6	SCN-6AW	12.5	15.5	14	SCN-14AW	32.5	35.5
7	SCN-7AW	15.0	18.0	15	SCN-15AW	35.0	38.0
8	SCN-8AW	17.5	20.5	16	SCN-16AW	37.5	40.5
9	SCN-9AW	20.0	23.0				
材质 · 表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0/PA66 UL94V-2			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

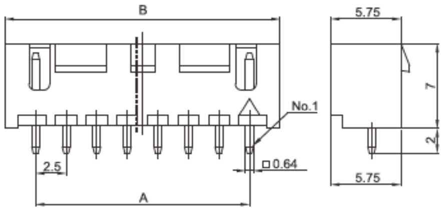
WB25B 型条形连接器
WB25B Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

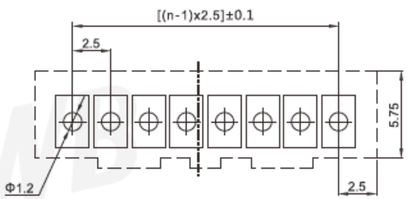
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：1.2mm~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号Type	颜色Color	尺寸Dimensions（mm） A	B
2	WB25B-002-137	Black	2.5	7.5
	WB25B-002-138	Blue		
	WB25B-002-139	Red		
3	WB25B-003-132	Natural	5.0	10.0
	WB25B-003-139	Red		
4	WB25B-004-130	Yellow	7.5	12.5
	WB25B-004-132	Natural		
	WB25B-004-138	Blue		
	WB25B-004-139	Red		
5	WB25B-005-132	Natural	10.0	15.0
	WB25B-005-137	Black		
	WB25B-005-138	Blue		
6	WB25B-006-132	Natural	12.5	17.5
	WB25B-006-138	Blue		
7	WB25B-007-132	Natural	15.0	20.0
	WB25B-007-137	Black		
8	WB25B-008-132	Natural	17.5	22.5
	WB25B-008-138	Blue		
9	WB25B-009-132	Natural	20.0	25.0
10	WB25B-010-130	Yellow	22.5	27.5
12	WB25B-012-132	Natural	27.5	32.5
材质・表面处理 Material and Finish PA 4T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

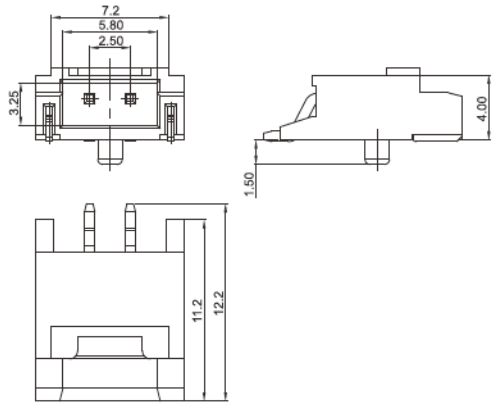
WB25F 型条形连接器
WB25F Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

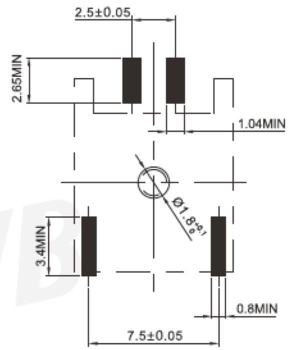
适应基板厚度（Applicable PC Board thickness）：1.2mm~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	WB25F-002-122
材质・表面处理 Material and Finish	
LCP UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

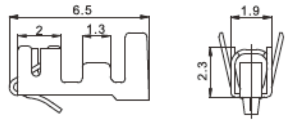


PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

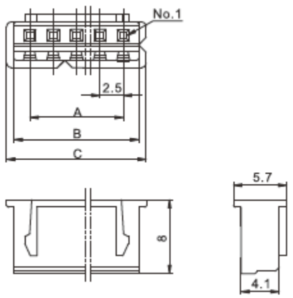
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3	0.08~0.326	28~22	1.15~1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

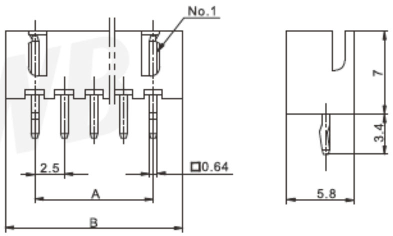
111

阴连接器 HOUSING

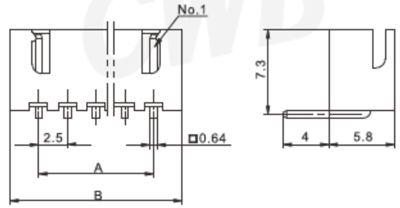


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C
2	TJC3-2Y	2.5	5.8	7.4	9	TJC3-9Y	22.5	25.8	27.4
3	TJC3-3Y	5.0	8.3	9.9	10	TJC3-10Y	25.0	28.3	29.9
4	TJC3-4Y	7.5	10.8	12.4	11	TJC3-11Y	27.5	30.8	32.4
5	TJC3-5Y	10.0	13.3	14.9	12	TJC3-12Y	30.0	33.3	34.9
6	TJC3-6Y	12.5	15.8	17.4	13	TJC3-13Y	32.5	35.8	37.4
7	TJC3-7Y	15.0	18.3	19.9	14	TJC3-14Y	35.0	38.3	39.9
8	TJC3-8Y	17.5	20.8	22.4	15	TJC3-15Y	37.5	40.8	42.4
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

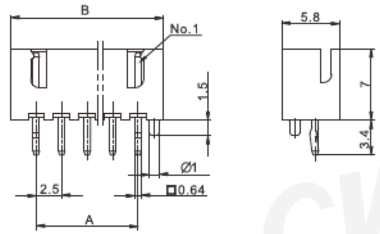
阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（弯式）WAFER（90°）

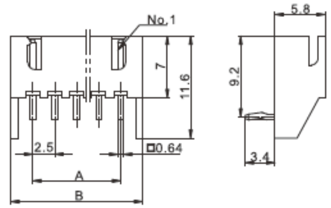


阳连接器（直式定位）WAFER（180°）

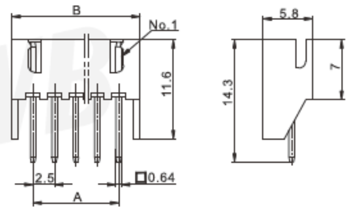


112

阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）

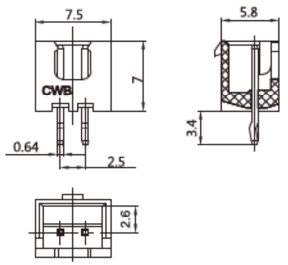


阳连接器（直式定位）WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type					尺寸Dimensions(mm)	
	直式（180°）	弯式（90°）	直式定位（180°）	弯式定位（90°）	直式定位	A	B
2	TJC3-2AK	TJC3-2AWK	TJC3-2ADK	TJC3-2AWJK	TJC3-2AJ	2.5	7.5
3	TJC3-3AK	TJC3-3AWK	TJC3-3ADK	TJC3-3AWJK	TJC3-3AJ	5	10
4	TJC3-4AK	TJC3-4AWK	TJC3-4ADK	TJC3-4AWJK	TJC3-4AJ	7.5	12.5
5	TJC3-5AK	TJC3-5AWK	TJC3-5ADK	TJC3-5AWJK	TJC3-5AJ	10	15
6	TJC3-6AK	TJC3-6AWK	TJC3-6ADK	TJC3-6AWJK	TJC3-6AJ	12.5	17.5
7	TJC3-7AK	TJC3-7AWK	TJC3-7ADK	TJC3-7AWJK	TJC3-7AJ	15	20
8	TJC3-8AK	TJC3-8AWK	TJC3-8ADK	TJC3-8AWJK	TJC3-8AJ	17.5	22.5
9	TJC3-9AK	TJC3-9AWK	TJC3-9ADK	TJC3-9AWJK	TJC3-9AJ	20	25
10	TJC3-10AK	TJC3-10AWK	TJC3-10ADK	TJC3-10AWJK	TJC3-10AJ	22.5	27.5
11	TJC3-11AK	TJC3-11AWK	TJC3-11ADK	TJC3-11AWJK	TJC3-11AJ	25	30
12	TJC3-12AK	TJC3-12AWK	TJC3-12ADK	TJC3-12AWJK	TJC3-12AJ	27.5	32.5
13	TJC3-13AK	TJC3-13AWK	TJC3-13ADK	TJC3-13AWJK	TJC3-13AJ	30	35
14	TJC3-14AK	TJC3-14AWK	TJC3-14ADK	TJC3-14AWJK	TJC3-14AJ	32.5	37.5
15	TJC3-15AK	TJC3-15AWK	TJC3-15ADK	TJC3-15AWJK	TJC3-15AJ	35	40
16	TJC3-16AK	TJC3-16AWK	TJC3-16ADK	TJC3-16AWJK	TJC3-16AJ	37.5	42.5
材质・表面处理Material and Finish							
PA66 UL94V-0/PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

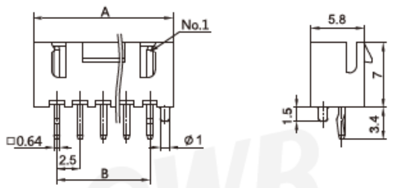
阳连接器 WAFER



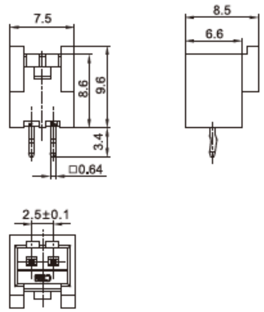
型号Type	材质・表面处理Material and Finish
TJC-2AK-1	PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

阳连接器 WAFER

TJC3-3ADK-1-16ADK-1

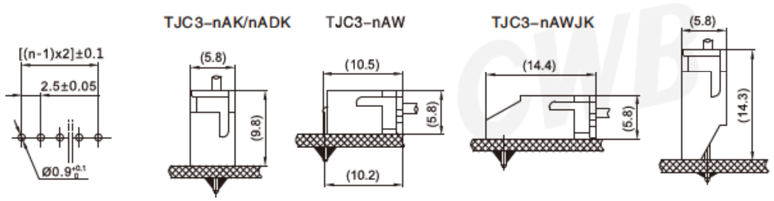


TJC3B-2AK



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
2	TJC3-2ADK-1	2.5	7.5
3	TJC3-3ADK-1	5.0	10.0
4	TJC3-4ADK-1	7.5	12.5
5	TJC3-5ADK-1	10.0	15.0
6	TJC3-6ADK-1	12.5	17.5
7	TJC3-7ADK-1	15.0	20.0
8	TJC3-8ADK-1	17.5	22.5
9	TJC3-9ADK-1	20.0	25.0
10	TJC3-10ADK-1	22.5	27.5
11	TJC3-11ADK-1	25.0	30.0
12	TJC3-12ADK-1	27.5	32.5
13	TJC3-13ADK-1	30.0	35.0
14	TJC3-14ADK-1	32.5	37.5
15	TJC3-15ADK-1	35.0	40.0
16	TJC3-16ADK-1	37.5	42.5
材质・表面处理Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

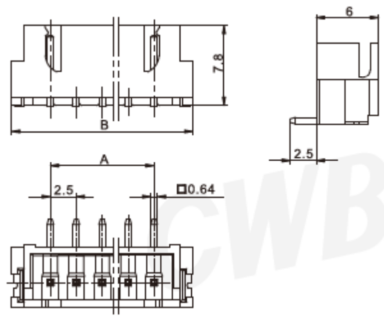
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER

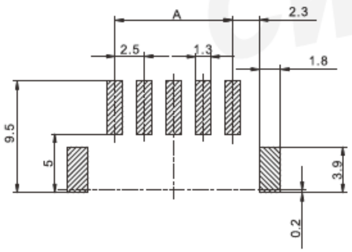


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3-2ABX	2.5	10	9	TJC3-9ABX	20	27.5
3	TJC3-3ABX	5	12.5	10	TJC3-10ABX	22.5	30
4	TJC3-4ABX	7.5	15	11	TJC3-11ABX	25	32.5
5	TJC3-5ABX	10	17.5	12	TJC3-12ABX	27.5	35
6	TJC3-6ABX	12.5	20	13	TJC3-13ABX	30	37.5
7	TJC3-7ABX	15	22.5	14	TJC3-14ABX	32.5	40
8	TJC3-8ABX	17.5	25	15	TJC3-15ABX	35	42.5
材质・表面处理 Material and Finish							
LCP UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

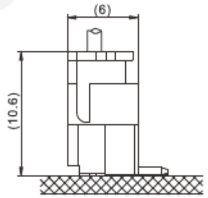
TJC3 型条形连接器
TJC3 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

TJC25030 型条形连接器
TJC25030 Bar Connector

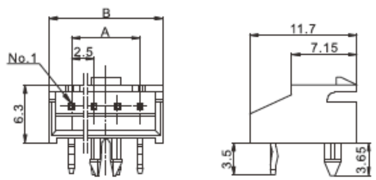
间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal
对配孔座（Matched Housing）：TJC25030 Series

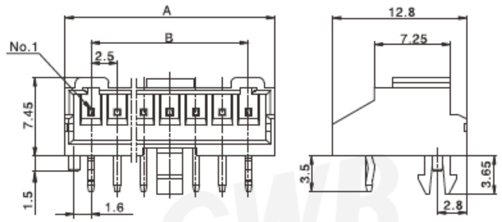
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER



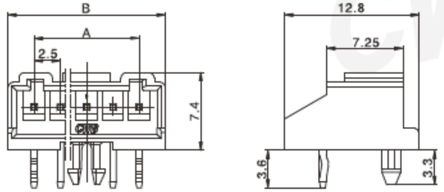
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25030-2AWJDK	7.5	2.5
3	TJC25030-3AWJDK	10	5
4	TJC25030-4AWJDK	12.5	7.5
5	TJC25030-5AWJDK	15	10
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
6	TJC25030-6AWJDK-1	12.5	17.5
7	TJC25030-7AWJDK-1	15	20
8	TJC25030-8AWJDK-1	17.5	22.5
9	TJC25030-9AWJDK-1	20	25
10	TJC25030-10AWJDK-1	22.5	27.5
11	TJC25030-11AWJDK-1	25	30
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

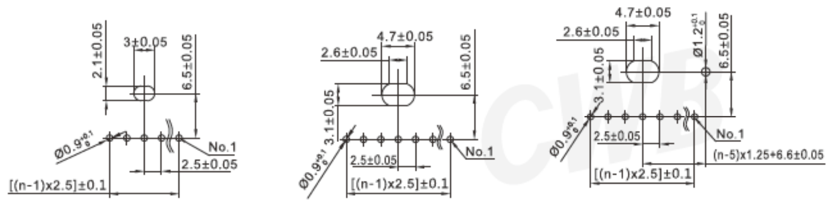
连接器 CONNECTOR



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
3	TJC25030-3AWJDK-1	5	10
5	TJC25030-5AWJDK-1	10	15
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

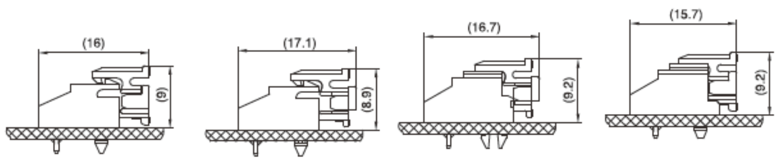
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC25030-2AWJDK-5AWJDK/3AWJDK-1/5AWJDK-1　　TJC25030-6AWJDK-1/8AWJDK-1　　TJC25030-7AWJDK-1/9AWJDK-1~11AWJDK-1



PCB Layout

TJC25030-3AWJDK/5AWJDK　　TJC25030-4AWJDK　　TJC25030-6AWJDK-1~11AWJDK-1　　TJC25030-3AWJDK-1/5AWJDK-1



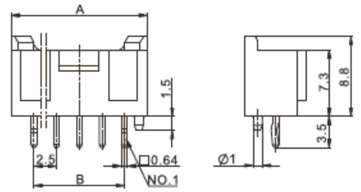
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal
对配孔座（Matched Housing）：TJC25030 Series

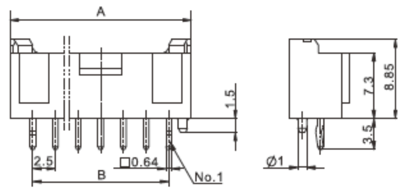
认证（STANDARDS）：UL E200881

阳连接器（直式）WAFER



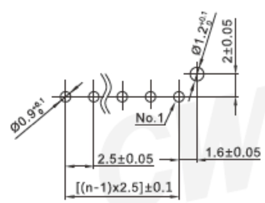
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
3	TJC25030-3ADK	10	5
4	TJC25030-4ADK	12.5	7.5
5	TJC25030-5ADK	15	10
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阳连接器（直式）WAFER



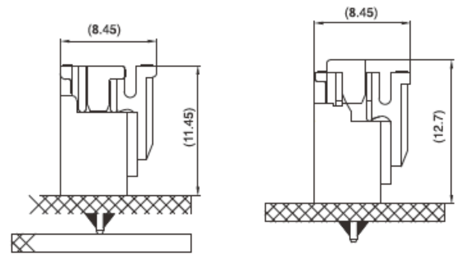
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
6	TJC25030-6ADK	17.5	12.5
7	TJC25030-7ADK	20.0	15.0
8	TJC25030-8ADK	22.5	17.5
9	TJC25030-9ADK	25.0	20.0
10	TJC25030-10ADK	27.5	22.5
11	TJC25030-11ADK	30.0	25.0
12	TJC25030-12ADK	32.5	27.5
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

TJC25030-3ADK/5ADK　　TJC25030-4ADK/6ADK~12ADK

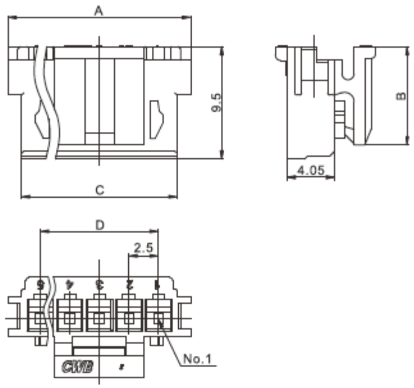


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

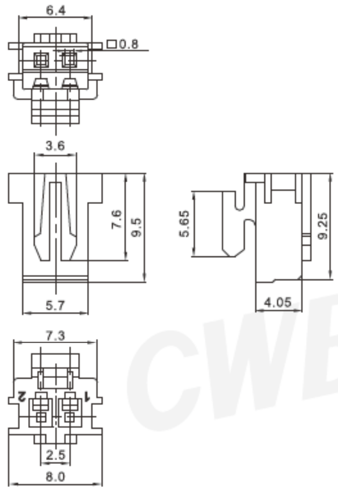
温度范围（Temperature range）：-25℃~+85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阴连接器 HOUSING



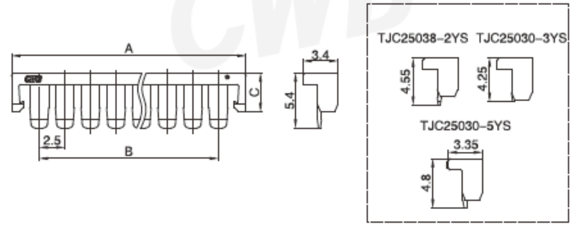
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）			
		A	B	C	D
3	TJC25030-3Y	10.4	8.4	8.2	5.0
4	TJC25030-4Y	13.0	8.3	10.7	7.5
5	TJC25030-5Y	15.5	8.3	13.2	10.0
6	TJC25030-6Y	18.0	8.3	15.7	12.5
7	TJC25030-7Y	20.5	8.3	18.2	15.0
8	TJC25030-8Y	23.0	8.3	20.7	17.5
9	TJC25030-9Y	25.5	8.3	23.2	20.0
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0			

阴连接器 HOUSING

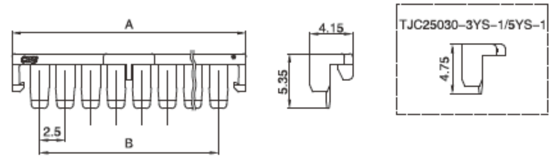


线数 Poles	型号 Type
2	TJC25038-2Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

锁紧片 LOCK PLATE



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
2	TJC25030-2YS	7.9	2.5	3.75
3	TJC25030-3YS	10.4	5.0	4.1
4	TJC25030-4YS	12.9	7.5	3.75
5	TJC25030-5YS	15.4	10	4.0
6	TJC25030-6YS	17.9	12.5	3.75
7	TJC25030-7YS	20.4	15	3.75
8	TJC25030-8YS	22.9	17.5	3.75
9	TJC25030-9YS	25.4	20	3.75
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0		



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
3	TJC25030-3YS	10.4	5.0	4.1
4	TJC25030-4YS	12.9	7.5	3.75
5	TJC25030-5YS	15.4	10	4.1
6	TJC25030-6YS	17.9	12.5	3.75
7	TJC25030-7YS	20.4	15	3.75
8	TJC25030-8YS	22.9	17.5	3.75
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0		

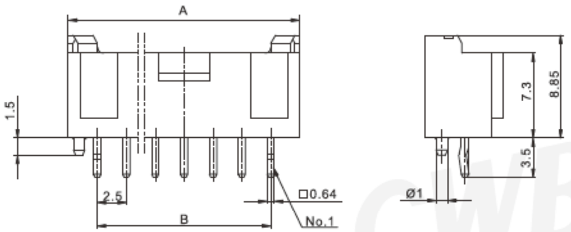
TJC25030 型条形连接器
TJC25030 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal
对配孔座（Matched Housing）：TJC25030 Series

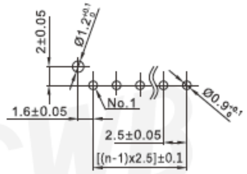
阳连接器（直式）WAFER（180°）



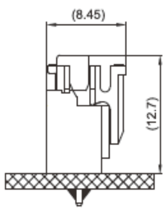
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
6	TJC25030-6AD1K	17.5	12.5
7	TJC25030-7AD1K	20	15
8	TJC25030-8AD1K	22.5	17.5
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC25030-6AD1K-8AD1K



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

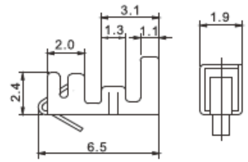
TJC9 型条形连接器
TJC9 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

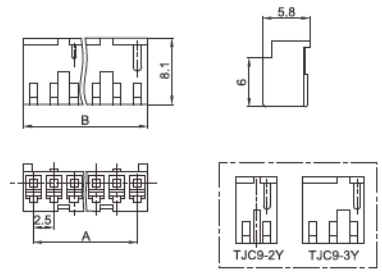
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3	0.08~0.33	28~22	1.2~1.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

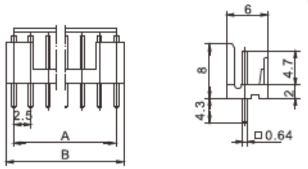


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC9-2Y	2.5	5.0	9	TJC9-9Y	20.0	22.5
3	TJC9-3Y	5.0	7.5	10	TJC9-10Y	22.5	25.0
4	TJC9-4Y	7.5	10.0	11	TJC9-11Y	25.0	27.5
5	TJC9-5Y	10.0	12.5	12	TJC9-12Y	27.5	30.0
6	TJC9-6Y	12.5	15.0	13	TJC9-13Y	30.0	32.5
7	TJC9-7Y	15.0	17.5	14	TJC9-14Y	32.5	35.0
8	TJC9-8Y	17.5	20.0	15	TJC9-15Y	35.0	37.5
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

TJC9 型条形连接器
TJC9 Bar Connector

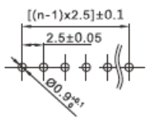
间距（space）:2.5mm

阳连接器（直式）WAFER（180°）

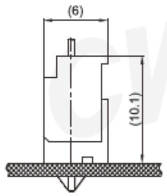


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
	直式（180°）	A	B
2	TJC9-2A	2.5	5.0
3	TJC9-3A	5.0	7.5
4	TJC9-4A	7.5	10.0
5	TJC9-5A	10.0	12.5
6	TJC9-6A	12.5	15.0
7	TJC9-7A	15.0	17.5
8	TJC9-8A	17.5	20.0
9	TJC9-9A	20.0	22.5
10	TJC9-10A	22.5	25.0
11	TJC9-11A	25.0	27.5
12	TJC9-12A	27.5	30.0
13	TJC9-13A	30.0	32.5
14	TJC9-14A	32.5	35.0
15	TJC9-15A	35.0	37.5
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

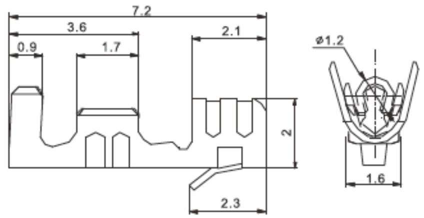
TJC14 连接器
TJC14 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（SPECIFICATIONS）

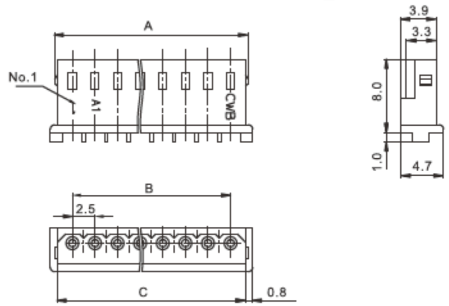
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



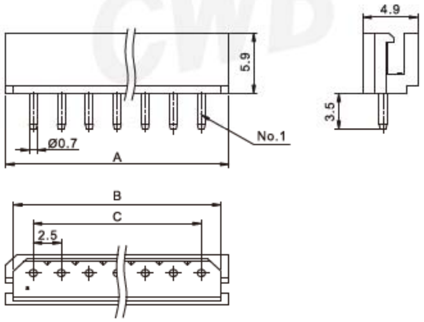
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC14	0.08097~0.3256	28~22	1.2~1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

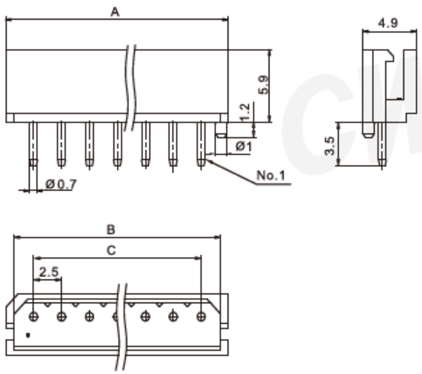


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC14-2Y	6.4	2.5	5.8	9	TJC14-9Y	23.9	20.0	23.3
3	TJC14-3Y	8.9	5.0	8.3	10	TJC14-10Y	26.4	22.5	25.8
4	TJC14-4Y	11.4	7.5	10.8	11	TJC14-11Y	28.9	25.0	28.3
5	TJC14-5Y	13.9	10.0	13.3	12	TJC14-12Y	31.4	27.5	30.8
6	TJC14-6Y	16.4	12.5	15.8	13	TJC14-13Y	33.9	30.0	33.3
7	TJC14-7Y	18.9	15.0	18.3	14	TJC14-14Y	36.4	32.5	35.8
8	TJC14-8Y	21.4	17.5	20.8	15	TJC14-15Y	38.9	35.0	38.3
材质 · 表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0									

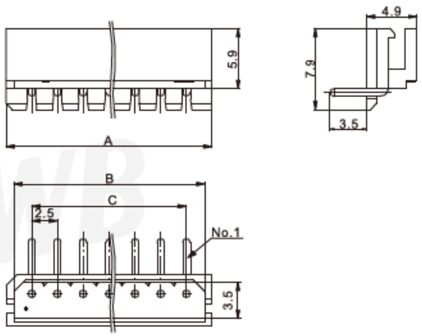
阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（直式定位）WAFER（180°）



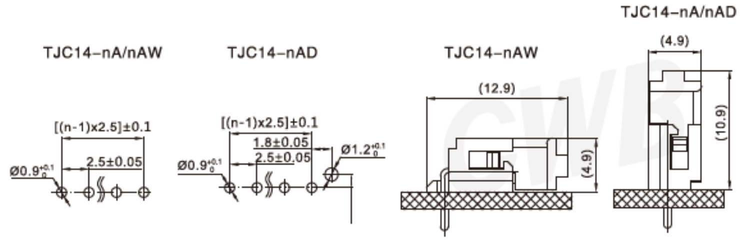
阳连接器（弯式）WAFER（90°）



TJC14 连接器
TJC14 Bar Connector
间距（space）:2.5mm

线数 Poles	型号 Type			尺寸 Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type			尺寸 Dimensions（mm）		
	直式（180°）	弯式（90°）	弯式定位（90°）	A	B	C		直式（180°）	弯式（90°）	弯式定位（90°）	A	B	C
2	TJC14–2A	TJC14–2AWJ	TJC14–2AD	7.5	6.0	2.5	9	TJC14–9A	TJC14–9AWJ	TJC14–9AD	25.0	23.5	20.0
3	TJC14–3A	TJC14–3AWJ	TJC14–3AD	10.0	8.5	5.0	10	TJC14–10A	TJC14–10AWJ	TJC14–10AD	27.5	26.0	22.5
4	TJC14–4A	TJC14–4AWJ	TJC14–4AD	12.5	11.0	7.5	11	TJC14–11A	TJC14–11AWJ	TJC14–11AD	30.0	28.5	25.0
5	TJC14–5A	TJC14–5AWJ	TJC14–5AD	15.0	13.5	10.0	12	TJC14–12A	TJC14–12AWJ	TJC14–12AD	32.5	31.0	27.5
6	TJC14–6A	TJC14–6AWJ	TJC14–6AD	17.5	16.0	12.5	13	TJC14–13A	TJC14–13AWJ	TJC14–13AD	35.0	33.4	30.0
7	TJC14–7A	TJC14–7AWJ	TJC14–7AD	20.0	18.5	15.0	14	TJC14–14A	TJC14–14AWJ	TJC14–14AD	37.5	36.0	32.5
8	TJC14–8A	TJC14–8AWJ	TJC14–8AD	22.5	21.0	17.5	15	TJC14–15A	TJC14–15AWJ	TJC14–15AD	40.0	38.5	35.0
材质・表面处理 Material and Finish							PA66 UL94V-0；黄铜镀锡 Brass Tin・Plating						

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout　　　Assembly View (DIM FYI)

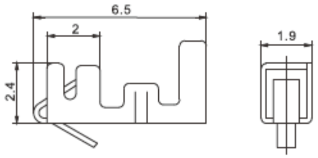
TJC26 型条形连接器
TJC26 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

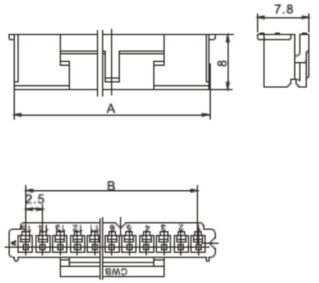
温度范围(Temprature range)：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3	0.08-0.33	28-22	1.2-1.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数Poles	型号Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
4	TJC26-4Y	10.7	7.5
5	TJC26-5Y	13.2	10.0
6	TJC26-6Y	15.7	12.5
7	TJC26-7Y	18.2	15.0
8	TJC26-8Y	20.7	17.5
9	TJC26-9Y	23.2	20.0
10	TJC26-10Y	25.7	22.5
11	TJC26-11Y	28.2	25.0
12	TJC26-12Y	30.7	27.5
13	TJC26-13Y	33.2	30.0
14	TJC26-14Y	35.7	32.5
15	TJC26-15Y	38.2	35.0
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-2			

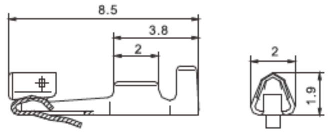
TJC31 型条形连接器
TJC31 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

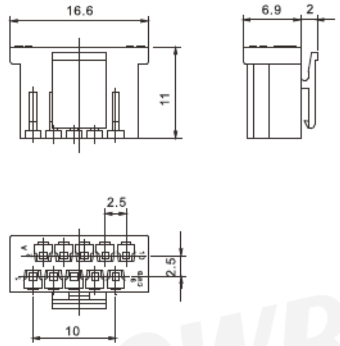
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	㎜	AWG#	
CH-TJC31	0.08-0.33	28-22	1.2-1.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

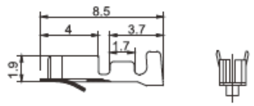


线数 Poles	型号 Type
8	TJC31-2x5Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

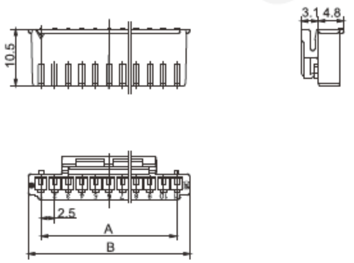
适用线规（Applicable wires）： AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： UL® E200881

端子 TERMINAL



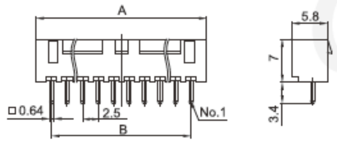
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC2508	0.08~0.33	28~22	1.2~1.9
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

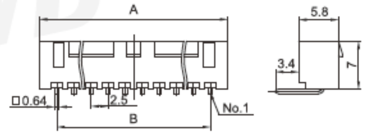


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	TJC2508-2Y	2.5	7.3	9	TJC2508-9Y	20.0	24.8
3	TJC2508-3Y	5.0	9.8	10	TJC2508-10Y	22.5	27.3
4	TJC2508-4Y	7.5	12.3	11	TJC2508-11Y	25.0	29.8
5	TJC2508-5Y	10.0	14.8	12	TJC2508-12Y	27.5	32.3
6	TJC2508-6Y	12.5	17.3	13	TJC2508-13Y	30.0	34.8
7	TJC2508-7Y	15.0	20.8	14	TJC2508-14Y	32.5	37.3
8	TJC2508-8Y	17.5	22.3	15	TJC2508-15Y	35.0	39.8
材质 · 表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

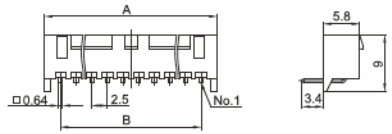
阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（弯式）WAFER（90°）

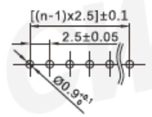


阳连接器（弯式）WAFER（90°）

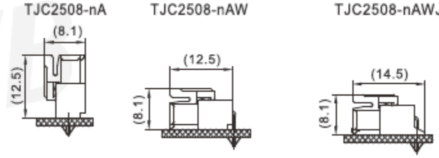


线数 Poles	型号 Type 直式（180°）	弯式（90°）	弯式定位（90°）	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	TJC2508-2A	TJC2508-2AW	TJC2508-2AWJ	2.5	7.5
3	TJC2508-3A	TJC2508-3AW	TJC2508-3AWJ	5.0	10.0
4	TJC2508-4A	TJC2508-4AW	TJC2508-4AWJ	7.5	12.5
5	TJC2508-5A	TJC2508-5AW	TJC2508-5AWJ	10.0	15.0
6	TJC2508-6A	TJC2508-6AW	TJC2508-6AWJ	12.5	17.5
7	TJC2508-7A	TJC2508-7AW	TJC2508-7AWJ	15.0	20.0
8	TJC2508-8A	TJC2508-8AW	TJC2508-8AWJ	17.5	22.5
9	TJC2508-9A	TJC2508-9AW	TJC2508-9AWJ	20.0	25.0
10	TJC2508-10A	TJC2508-10AW	TJC2508-10AWJ	22.5	27.5
11	TJC2508-11A	TJC2508-11AW	TJC2508-11AWJ	25.0	30.0
12	TJC2508-12A	TJC2508-12AW	TJC2508-12AWJ	27.5	32.5
13	TJC2508-13A	TJC2508-13AW	TJC2508-13AWJ	30.0	35.0
14	TJC2508-14A	TJC2508-14AW	TJC2508-14AWJ	32.5	37.5
15	TJC2508-15A	TJC2508-15AW	TJC2508-15AWJ	35.0	40.0
材质 · 表面处理 Material and Finish					
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating					

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

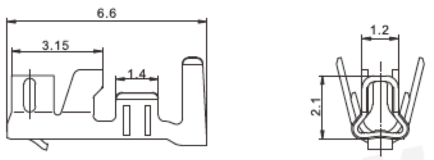


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

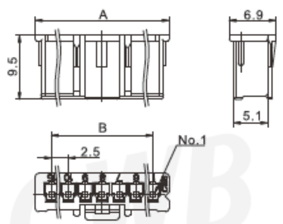
端子 TERMINAL



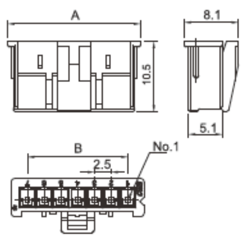
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-TJC2509	0.08～0.32	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

TJC2509-nY

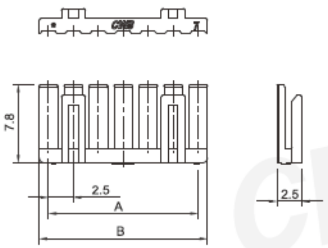


TJC2509B-nY



线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions (mm) A	尺寸 Dimensions (mm) B	线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions (mm) A	尺寸 Dimensions (mm) B
2	TJC2509-2Y	TJC2509B-2Y	7.3	2.5	10	TJC2509-10Y	TJC2509B-10Y	27.3	22.5
3	TJC2509-3Y	TJC2509B-3Y	9.8	5.0	11	TJC2509-11Y	TJC2509B-11Y	29.8	25.0
4	TJC2509-4Y	TJC2509B-4Y	12.3	7.5	12	TJC2509-12Y	TJC2509B-12Y	32.3	27.5
5	TJC2509-5Y	TJC2509B-5Y	14.8	10.0	13	TJC2509-13Y	TJC2509B-13Y	34.8	30.0
6	TJC2509-6Y	TJC2509B-6Y	17.3	12.5	14	TJC2509-14Y	TJC2509B-14Y	37.3	32.5
7	TJC2509-7Y	TJC2509B-7Y	19.8	15.0	15	TJC2509-15Y	TJC2509B-15Y	39.8	35.0
8	TJC2509-8Y	TJC2509B-8Y	22.3	17.5	16	/	TJC2509B-16Y	42.3	27.5
9	TJC2509-9Y	TJC2509B-9Y	24.8	20.0					
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0									

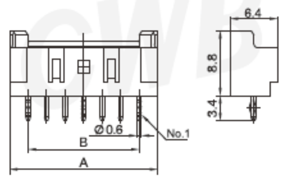
锁紧片 LOCK PLATE



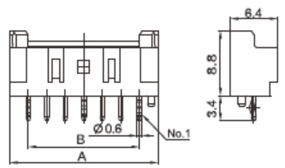
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
2	TJC2509B-2S	2.5	4.35	10	TJC2509B-10S	22.5	24.35
3	TJC2509B-3S	5.0	6.85	11	TJC2509B-11S	25.0	26.85
4	TJC2509B-4S	7.5	9.35	12	TJC2509B-12S	27.5	29.35
5	TJC2509B-5S	10.0	11.85	13	TJC2509B-13S	30.0	31.85
6	TJC2509B-6S	12.5	14.35	14	TJC2509B-14S	32.5	34.35
7	TJC2509B-7S	15.0	16.85	15	TJC2509B-15S	35.0	36.85
8	TJC2509B-8S	17.5	19.35	16	TJC2509B-16S	37.5	39.35
9	TJC2509B-9S	20.0	21.85				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0							

阳连接器 WAFER

TJC2509-nAK

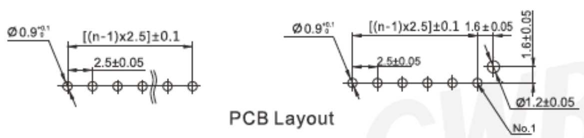


TJC2509-nADK

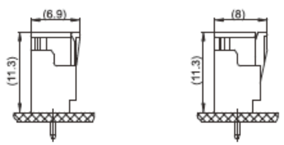


线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions（mm）	
			A	B				A	B
2	TJC2509-2AK	TJC2509-2ADK	7.5	2.5	10	TJC2509-10AK	TJC2509-10ADK	27.5	22.5
3	TJC2509-3AK	TJC2509-3ADK	10.0	5.0	11	TJC2509-11AK	TJC2509-11ADK	30.0	25.0
4	TJC2509-4AK	TJC2509-4ADK	12.5	7.5	12	TJC2509-12AK	TJC2509-12ADK	32.5	27.5
5	TJC2509-5AK	TJC2509-5ADK	15.0	10.0	13	TJC2509-13AK	TJC2509-13ADK	35.0	30.0
6	TJC2509-6AK	TJC2509-6ADK	17.5	12.5	14	TJC2509-14AK	TJC2509-14ADK	37.5	32.5
7	TJC2509-7AK	TJC2509-7ADK	20.0	15.0	15	TJC2509-15AK	TJC2509-15ADK	40.0	35.0
8	TJC2509-8AK	TJC2509-8ADK	22.5	17.5	16	/	TJC2509-16ADK	42.5	37.5
9	TJC2509-9AK	TJC2509- 9ADK	25.0	20.0					
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating									

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

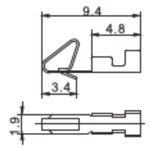


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

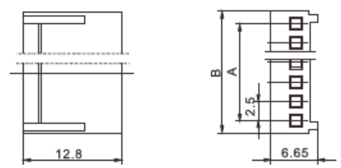
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8～1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：E200881

端子 TERMINAL



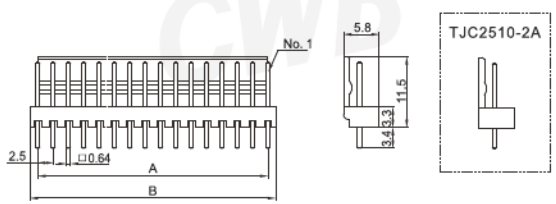
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2510	0.13～0.2	26～24	1.3～1.4
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

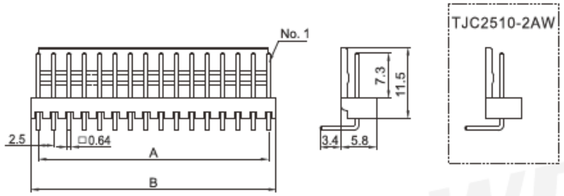


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC2510-2Y	2.5	5.5	12	TJC2510-12Y	27.5	30.5
3	TJC2510-3Y	5.0	8.0	13	TJC2510-13Y	30.0	33.0
4	TJC2510-4Y	7.5	10.5	14	TJC2510-14Y	32.5	35.5
5	TJC2510-5Y	10.0	13.0	15	TJC2510-15Y	35.0	38.0
6	TJC2510-6Y	12.5	15.5	16	TJC2510-16Y	37.5	40.5
7	TJC2510-7Y	15.0	18.0	17	TJC2510-17Y	40.0	43.0
8	TJC2510-8Y	17.5	20.5	18	TJC2510-18Y	42.5	45.5
9	TJC2510-9Y	20.0	23.5	19	TJC2510-19Y	45.0	48.0
10	TJC2510-10Y	22.5	25.5	20	TJC2510-20Y	47.5	50.0
11	TJC2510-11Y	25.0	28.0				
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0		

阳连接器（直式）WAFER（180°）



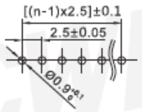
阳连接器（弯式）WAFER（90°）

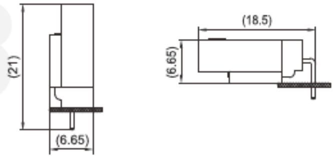


线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)	
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B		直式（180°）	弯式（90°）	A	B
2	TJC2510-2A	TJC2510-2AW	2.5	5.0	12	TJC2510-12A	TJC2510-12AW	27.5	30.0
3	TJC2510-3A	TJC2510-3AW	5.0	7.5	13	TJC2510-13A	TJC2510-13AW	30.0	32.5
4	TJC2510-4A	TJC2510-4AW	7.5	10.0	14	TJC2510-14A	TJC2510-14AW	32.5	35.0
5	TJC2510-5A	TJC2510-5AW	10.0	12.5	15	TJC2510-15A	TJC2510-15AW	35.0	37.5
6	TJC2510-6A	TJC2510-6AW	12.5	15.0	16	TJC2510-16A	TJC2510-16AW	37.5	40.0
7	TJC2510-7A	TJC2510-7AW	15.0	17.5	17	TJC2510-17A	TJC2510-17AW	40.0	42.5
8	TJC2510-8A	TJC2510-8AW	17.5	20.0	18	TJC2510-18A	TJC2510-18AW	42.5	45.0
9	TJC2510-9A	TJC2510-9AW	20.0	22.5	19	TJC2510-19A	TJC2510-19AW	45.0	47.5
10	TJC2510-10A	TJC2510-10AW	22.5	25.0	20	TJC2510-20A	TJC2510-20AW	47.5	50.0
11	TJC2510-11A	TJC2510-11AW	25.0	27.5					
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC2510-nA　　TJC2510-nAW



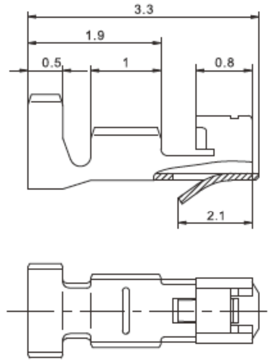


PCB Layout　　Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

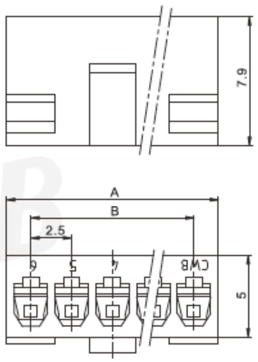
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2511	0.08~0.3	28~22	1.2-1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

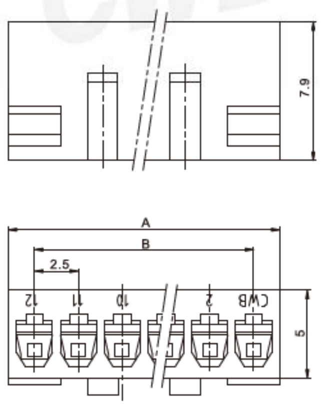
阴连接器 HOUSING

TJC2511-2~6Y



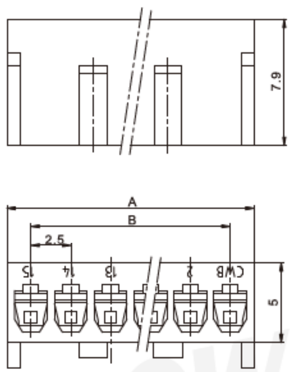
阴连接器 HOUSING

TJC2511-7~12Y



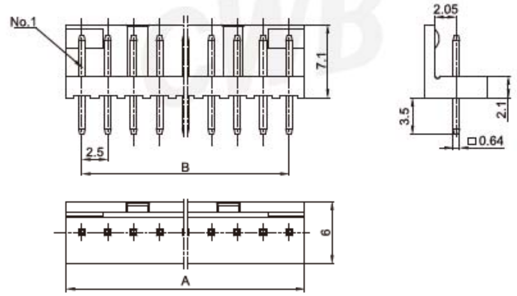
阴连接器 HOUSING

TJC2511-13~15Y

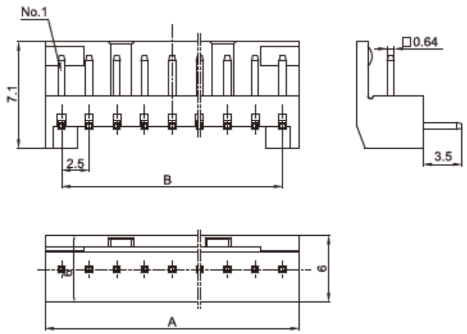


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC2511-2Y	5.5	2.5
3	TJC2511-3Y	8.0	5.0
4	TJC2511-4Y	10.5	7.5
5	TJC2511-5Y	13.0	10.0
6	TJC2511-6Y	15.5	12.5
7	TJC2511-7Y	18.0	15.0
8	TJC2511-8Y	20.5	17.5
9	TJC2511-9Y	23.0	20.0
10	TJC2511-10Y	25.5	22.5
11	TJC2511-11Y	28.0	25.0
12	TJC2511-12Y	30.5	27.5
13	TJC2511-13Y	33.0	30.0
14	TJC2511-14Y	35.5	32.5
15	TJC2511-15Y	38.0	35.0
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

阳连接器（直式）WAFER（180°）



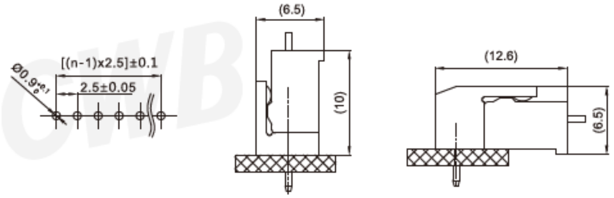
阳连接器（弯式）WAFER（90°）



线数 Poles	型号Type		尺寸Dimensions（mm）	
	直式(180°)	弯式(90°)	A	B
2	TJC2511-2A	TJC2511-2AW	5.0	2.5
3	TJC2511-3A	TJC2511-3AW	7.5	5.0
4	TJC2511-4A	TJC2511-4AW	10.0	7.5
5	TJC2511-5A	TJC2511-5AW	12.5	10.0
6	TJC2511-6A	TJC2511-6AW	15.0	12.5
7	TJC2511-7A	TJC2511-7AW	17.5	15.0
8	TJC2511-8A	TJC2511-8AW	20.0	17.5
9	TJC2511-9A	TJC2511-9AW	22.5	20.0
10	TJC2511-10A	TJC2511-10AW	25.0	22.5
11	TJC2511-11A	TJC2511-11AW	27.5	25.0
12	TJC2511-12A	TJC2511-12AW	30.0	27.5
13	TJC2511-13A	TJC2511-13AW	32.5	30.0
14	TJC2511-14A	TJC2511-14AW	35.0	32.5
15	TJC2511-15A	TJC2511-15AW	37.5	35.0
材质・表面处理 Material and Finish				
PA66 UL94V_0；黄铜镀锡 Brass Tin Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC2511-nA　　TJC2511-nAW

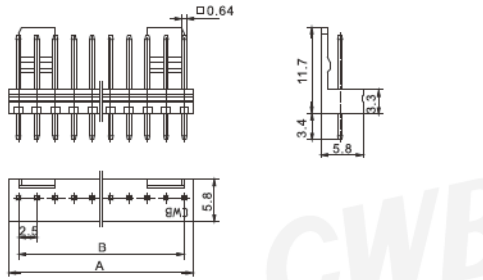


PCB Layout　　Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

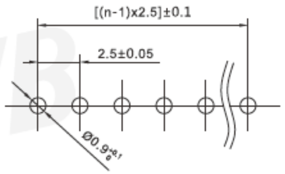
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器（直式）WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type 直式(180°)	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type 直式(180°)	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type 直式(180°)	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	TJC25013-2A	5.0	2.5	9	TJC25013-9A	22.5	20.0	16	TJC25013-16A	40.0	37.5
3	TJC25013-3A	7.5	5.0	10	TJC25013-10A	25.0	22.5	17	TJC25013-17A	42.5	40.0
4	TJC25013-4A	10.0	7.5	11	TJC25013-11A	27.5	25.0	18	TJC25013-18A	45.0	42.5
5	TJC25013-5A	12.5	10.0	12	TJC25013-12A	30.0	27.5	19	TJC25013-19A	47.5	45.0
6	TJC25013-6A	15.0	12.5	13	TJC25013-13A	32.5	30.0	20	TJC25013-20A	50.0	47.5
7	TJC25013-7A	17.5	15.0	14	TJC25013-14A	35.0	32.5				
8	TJC25013-8A	20.0	17.5	15	TJC25013-15A	37.5	35.0				
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



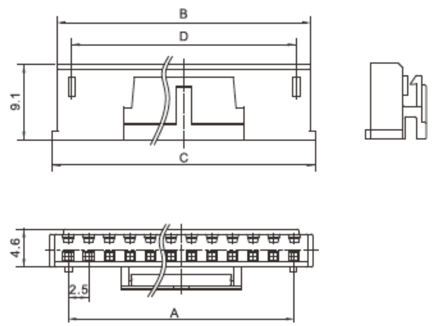
PCB Layout

技术参数（SPECIFICATIONS）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~AWG22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal

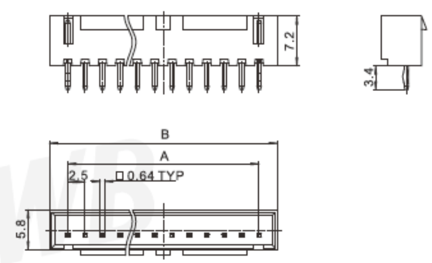
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阴连接器 HOUSING

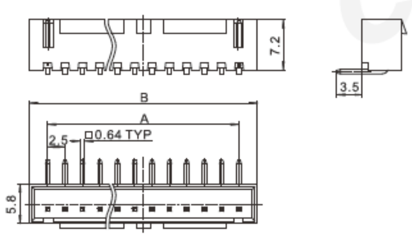


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C	D
2	TJC25020-2Y	2.5	5.8	7.0	/
3	TJC25020-3Y	5.0	8.3	9.5	/
4	TJC25020-4Y	7.5	10.8	12.0	7.3
5	TJC25020-5Y	10.0	13.3	14.5	9.8
6	TJC25020-6Y	12.5	15.8	17.0	12.3
7	TJC25020-7Y	15.0	18.3	19.5	14.8
8	TJC25020-8Y	17.5	20.8	22.0	17.3
9	TJC25020-9Y	20.0	23.3	24.5	19.8
10	TJC25020-10Y	22.5	25.8	27.0	22.3
11	TJC25020-11Y	25.0	28.3	29.5	24.8
12	TJC25020-12Y	27.5	30.8	32.0	27.3
材料・表面处理 Material Finish		PA66 UL94V-0			

阳连接器 WAFER（180°）

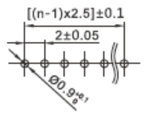


阳连接器 WAFER (90°)



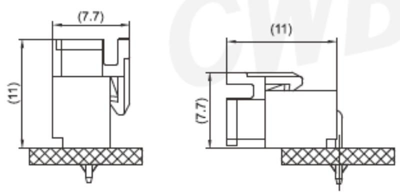
线数 Poles	型 号 Type		尺寸 Dimensions(mm) A	B
2	TJC25020-2AK	TJC25020-2AW	2.5	7.8
3	TJC25020-3AK	TJC25020-3AW	5.0	10.3
4	TJC25020-4AK	TJC25020-4AW	7.5	12.8
5	TJC25020-5AK	TJC25020-5AW	10.0	15.3
6	TJC25020-6AK	TJC25020-6AW	12.5	17.8
7	TJC25020-7AK	TJC25020-7AW	15.0	20.3
8	TJC25020-8AK	TJC25020-8AW	17.5	22.8
9	TJC25020-9AK	TJC25020-9AW	20.0	25.3
10	TJC25020-10AK	TJC25020-10AW	22.5	27.8
11	TJC25020-11AK	TJC25020-11AW	25.0	30.3
12	TJC25020-12AK	TJC25020-12AW	27.5	32.8
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜镀锡 Brass Tin · Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

TJC25020-nAK TJC25020-nAW

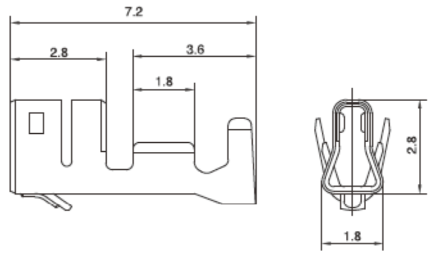


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

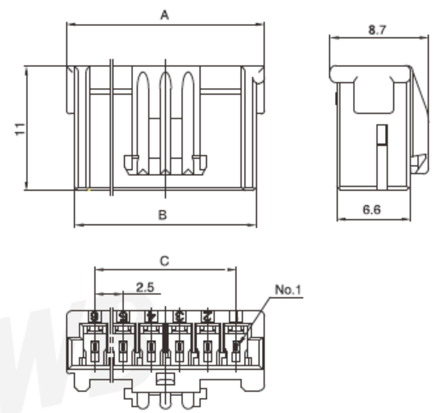
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



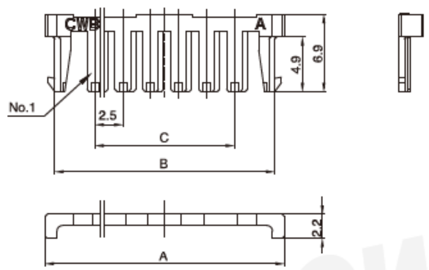
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-TJC25014	0.129~0.326	26~22	1.3~1.6
CH-TJC25014B	0.326~0.517	22~20	1.6~1.8
材质 · 表面处理 Material and Finish 磷青铜镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



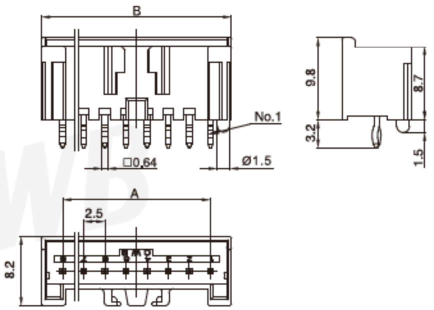
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC25014-2Y	7.5	6.1	2.5	9	TJC25014-9Y	25	23.6	20
3	TJC25014-3Y	10	8.6	5	10	TJC25014-10Y	27.5	26.1	22.5
4	TJC25014-4Y	12.5	11.1	7.5	11	TJC25014-11Y	30	28.6	25
6	TJC25014-6Y	17.5	16.1	12.5	12	TJC25014-12Y	32.5	31.1	27.5
7	TJC25014-7Y	20	18.6	15	13	TJC25014-13Y	35	33.6	30
8	TJC25014-8Y	22.5	21.1	17.5					
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0									

锁紧片 LOCK PLATE

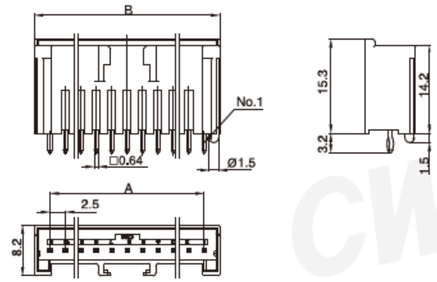


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC25014-2YS	6.5	4.7	/	9	TJC25014-9YS	24	22.2	15
3	TJC25014-3YS	9.0	7.2	/	10	TJC25014-10YS	26.5	24.7	17.5
4	TJC25014-4YS	11.5	9.7	2.5	11	TJC25014-11YS	29	27.2	20
6	TJC25014-6YS	16.5	14.7	7.5	12	TJC25014-12YS	31.5	29.7	22.5
7	TJC25014-7YS	19	17.2	10	13	TJC25014-13YS	34	32.2	25
8	TJC25014-8YS	21.5	19.7	12.5					
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0									

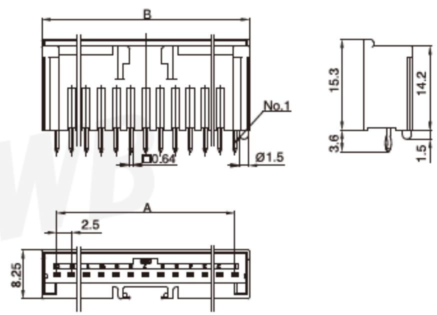
阳连接器（直式）WAFER（180°）



线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
5	TJC25014-5ADK	10	15
6	TJC25014-6ADK	12.5	17.5
7	TJC25014-7ADK	15	20
8	TJC25014-8ADK	17.5	22.5
10	TJC25014-10ADK	22.5	27.5
11	TJC25014-11ADK	25	30
12	TJC25014-12ADK	27.5	32.5
13	TJC25014-13ADK	30	35
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			



线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
4	TJC25014-4ADK	7.5	12.5
11	TJC25014-11ADK	25	30
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			



TJC25014 型条形连接器
TJC25014 Bar Connector

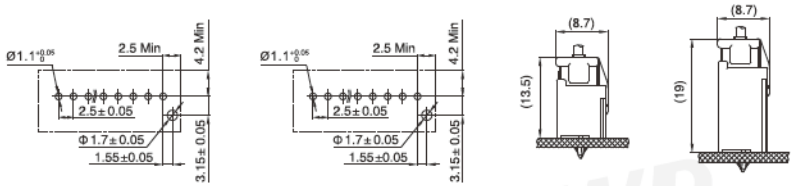
间距（space）:2.5mm

线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
9	TJC25014-9ADGK 3.6	20	25
13	TJC25014-13ADGK 3.6	30	35

材质・表面处理 Material and Finish
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC25014-5ADK　TJC25014-6ADK~13ADK/TJC25014　TJC25014-nADK　TJC25014-ngK



TJC25027 型条形连接器
TJC25027 Bar Connector

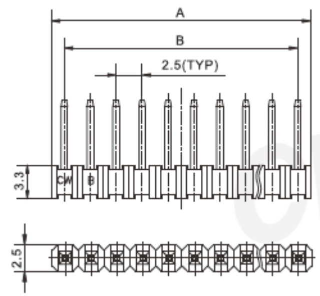
间距（space）:2.5mm

技术参数（SPECIFICATIONS）

温度范围（Temperature range）：-25℃~+85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute

认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	TJC25027-2A	5.0	2.5	12	TJC25027-12A	30.0	27.5
3	TJC25027-3A	7.5	5.0	13	TJC25027-13A	32.5	30.0
4	TJC25027-4A	10.0	7.5	14	TJC25027-14A	35.0	32.5
5	TJC25027-5A	12.5	10.0	15	TJC25027-15A	37.5	35.0
6	TJC25027-6A	15.0	12.5	16	TJC25027-16A	40.0	37.5
7	TJC25027-7A	17.5	15.0	17	TJC25027-17A	42.5	40.0
8	TJC25027-8A	20.0	17.5	18	TJC25027-18A	45.0	42.5
9	TJC25027-9A	22.5	20.0	19	TJC25027-19A	47.5	45.0
10	TJC25027-10A	25.0	22.5	20	TJC25027-20A	50.0	47.5
11	TJC25027-11A	27.5	25.0				

材质・表面处理 Material and Finish
PA6T UL94V-0；黄铜 镀金 Brass Au・Plating

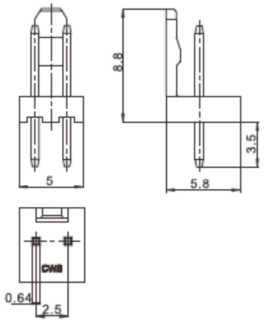
TJC25032 型条形连接器
TJC25032 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

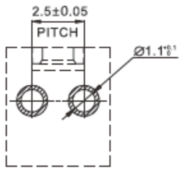
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	TJC25032-2A
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

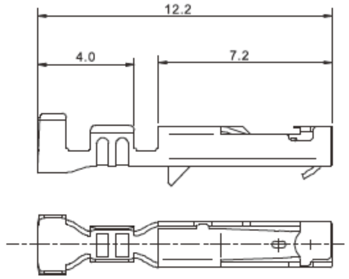
TJC25035 型条形连接器
TJC25035 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

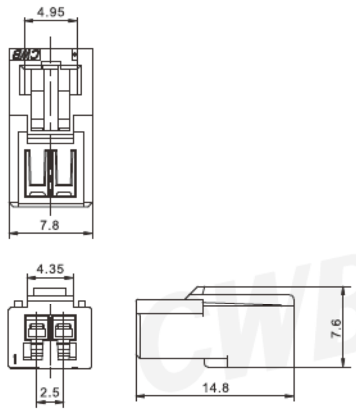
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



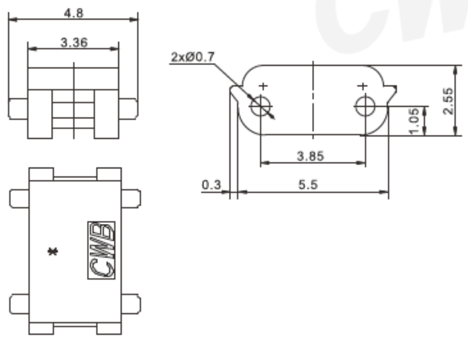
型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wireins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC25035	0.08~0.33	28~22	1.2~1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC25035-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE

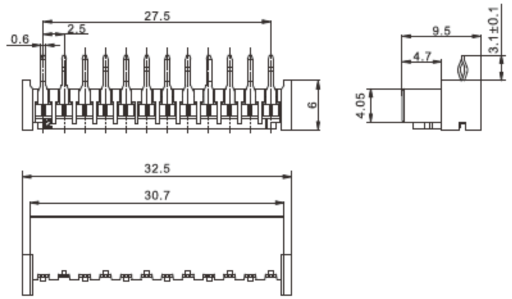


线数 Poles	型号 Type
2	TJC25035-2YS
材质・表面处理 Material and Finish	PBT UL94V-0

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

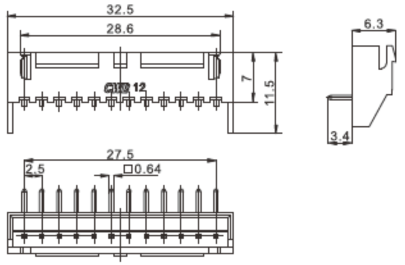
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

阴连接器 HOUSING



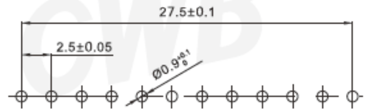
线数 Poles	型号 Type
12	TJC25040-12YWJK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

阳连接器 WAFER

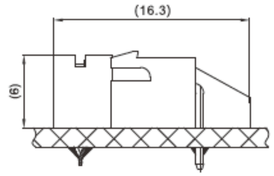


线数 Poles	型号 Type
12	TJC25040-12AWJ
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

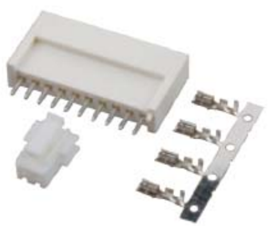
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



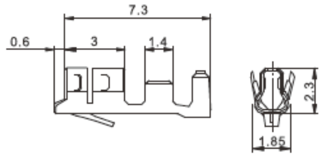
Assembly View (DIM FYI)



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

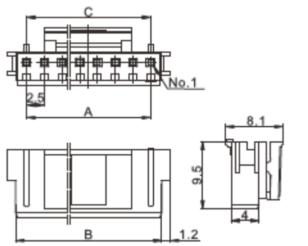
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



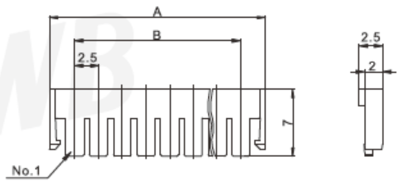
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC25041	0.08～0.326	28～22	1.15～1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C
2	TJC25041-2Y	2.5	5.6	4.3
3	TJC25041-3Y	5.0	8.1	5.0
4	TJC25041-4Y	7.5	10.6	7.5
5	TJC25041-5Y	10.0	13.1	10.0
6	TJC25041-6Y	12.5	15.6	12.5
7	TJC25041-7Y	15.0	18.1	15.0
8	TJC25041-8Y	17.5	20.6	17.5
9	TJC25041-9Y	20.0	23.1	20.0
10	TJC25041-10Y	22.5	25.6	22.5
12	TJC25041-12Y	27.5	30.6	27.5
14	TJC25041-14Y	32.5	35.6	32.5
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0		

锁紧片 LOCK PLATE

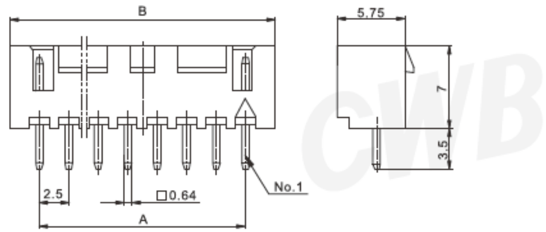


TJC25041 型条形连接器
TJC25041 Bar Connector

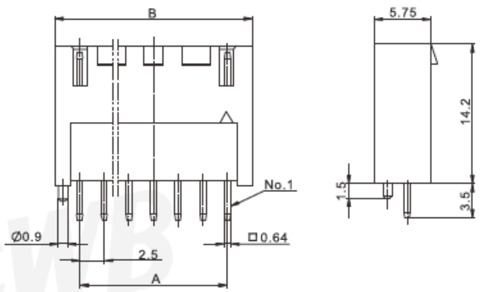
间距（space）:2.5mm

线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25041-2YS	2.5	7.8
3	TJC25041-3YS	5.0	10.3
4	TJC25041-4YS	7.5	12.8
5	TJC25041-5YS	10.0	15.3
6	TJC25041-6YS	12.5	17.8
7	TJC25041-7YS	15.0	20.3
8	TJC25041-8YS	17.5	22.8
9	TJC25041-9YS	20.0	25.3
10	TJC25041-10YS	22.5	27.8
12	TJC25041-12YS	27.5	32.8
14	TJC25041-14YS	32.5	37.8
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

阳连接器（直式）WAFER（180°）



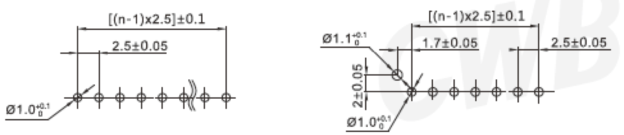
阳连接器（直式高脚）WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type			尺寸 Dimensions（mm）	
				A	B
2	TJC25041–2A	TJC25041–2A	TJC25041–2ADG	2.5	7.5
3	TJC25041–3A	TJC25041–3A	TJC25041–3ADG	5	10
4	TJC25041–4A	TJC25041–4A	TJC25041–4ADG	7.5	12.5
5	TJC25041–5A	TJC25041–5A	TJC25041–5ADG	10	15
6	TJC25041–6A	TJC25041–6A	TJC25041–6ADG	12.5	17.5
7	TJC25041–7A	TJC25041–7A	TJC25041–7ADG	15	20
8	TJC25041–8A	TJC25041–8A	TJC25041–8ADG	17.5	22.5
9	TJC25041–9A	TJC25041–9A	TJC25041–9ADG	20	25
10	TJC25041–10A	TJC25041–10A	TJC25041–10ADG	22.5	27.5
11	/	/	TJC25041–11ADG	25	30
12	TJC25041–12A	TJC25041–12A	TJC25041–12ADG	27.5	32.5
14	TJC25041–14A	TJC25041–14A	TJC25041–14ADG	32.5	37.5
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V–0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating				

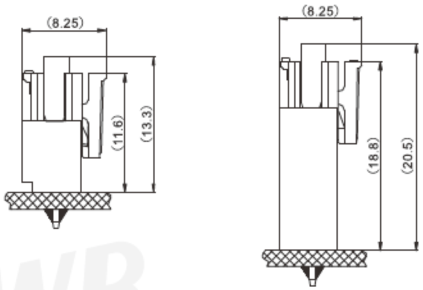
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJC25041–nA　　TJC25041–nADG



PCB Layout

TJC25041–nA　　TJC25041–nAG

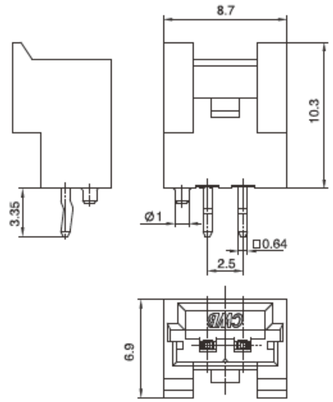


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

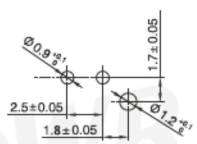
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：–25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

阳连接器 WAFER

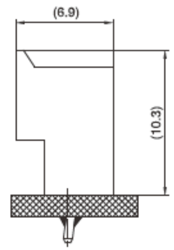


线数 Poles	型号Type
2	TJC25047–2ADK
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



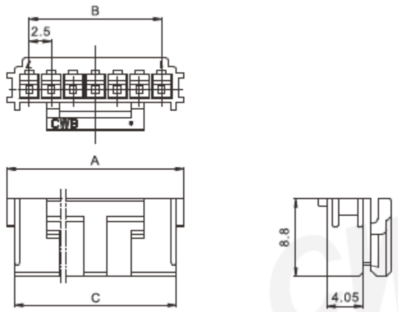
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

适用线规（Applicable wires）：AWG26#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Terminal）：TJC3 Terminal

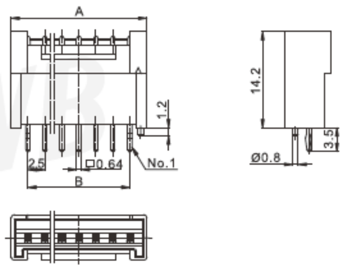
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阴连接器 HOUSING



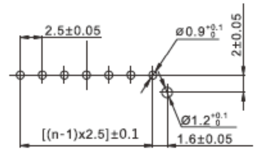
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
2	TJC25057-2Y	7.5	2.5	5.8
3	TJC25057-3Y	10	5	8.3
4	TJC25057-4Y	12.5	7.5	10.8
5	TJC25057-5Y	15	10	13.3
6	TJC25057-6Y	17.5	12.5	15.8
7	TJC25057-7Y	20	15	18.3
8	TJC25057-8Y	22.5	17.5	20.8
9	TJC25057-9Y	25	20	23.3
10	TJC25057-10Y	27.5	22.5	25.8
12	TJC25057-12Y	32.5	27.5	30.8
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0		

阳连接器（直式）WAFER（180°）

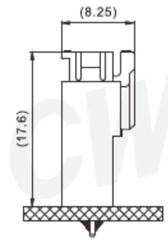


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25057-2ADGK	2.5	7.5
3	TJC25057-3ADGK	5	10
4	TJC25057-4ADGK	7.5	12.5
5	TJC25057-5ADGK	10	15
6	TJC25057-6ADGK	12.5	17.5
7	TJC25057-7ADGK	15	20
8	TJC25057-8ADGK	17.5	22.5
9	TJC25057-9ADGK	20	25
10	TJC25057-10ADGK	22.5	27.5
12	TJC25057-12ADGK	27.5	32.5
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

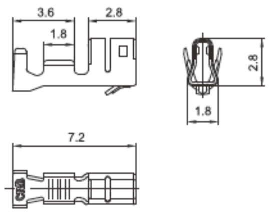


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

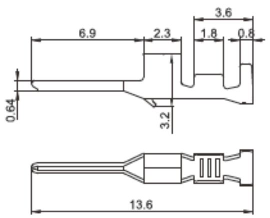
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 2.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



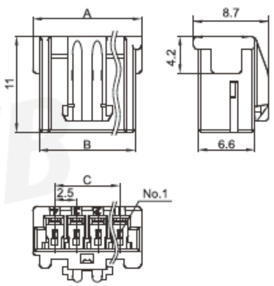
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-TJC25014	0.12～0.33	26～22	1.3～1.6
CH-TJC25014B	0.33～0.52	22～20	1.6～1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CZ-TJC25014	0.13～0.33	26～22	1.3～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

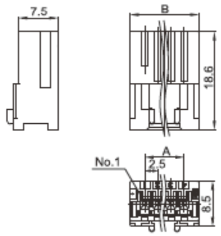
阴连接器 RECEPTACLE HOUSING



TJC25014 型条形连接器
TJC25014 Bar Connector
间距（space）:2.5mm

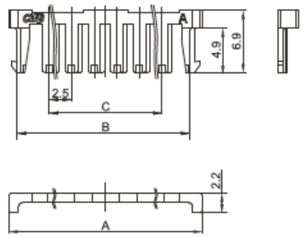
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC25014-2Y	7.5	6.1	2.5	8	TJC25014-8Y	22.5	21.1	17.5
3	TJC25014-3Y	10	8.6	5	9	TJC25014-9Y	25	23.6	20
4	TJC25014-4Y	12.5	11.1	7.5	10	TJC25014-10Y	27.5	26.1	22.5
5	TJC25014-5Y	15	13.6	10	11	TJC25014-11Y	30	28.6	25
6	TJC25014-6Y	17.5	16.1	12.5	12	TJC25014-12Y	32.5	31.1	27.5
7	TJC25014-7Y	20	18.6	15	13	TJC25014-13Y	35	33.6	30
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

阴连接器 PLUG HOUSING



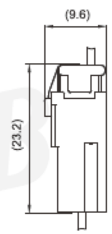
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
2	TJC25014-2AR	2.5	8.1	4	TJC25014-4AR	7.5	13.1
3	TJC25014-3AR	5.0	10.6	6	TJC25014-6AR	12.5	18.1
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

锁紧片 LOCK PLATE

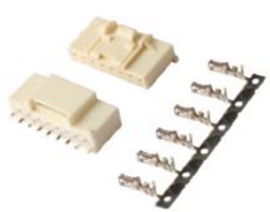


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B	C
2	TJC25014-2S	6.5	4.7	/	9	TJC25014-9S	24	22.2	15
3	TJC25014-3S	9.0	7.2	/	10	TJC25014-10S	26.5	24.7	17.5
4	TJC25014-4S	11.5	9.7	2.5	11	TJC25014-11S	29	27.2	20
6	TJC25014-6S	16.5	14.7	7.5	12	TJC25014-12S	31.5	29.7	22.5
7	TJC25014-7S	19	17.2	10	13	TJC25014-13S	34	32.2	25
8	TJC25014-8S	21.5	19.7	12.5					
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



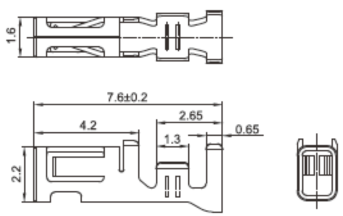
Assembly View (DIM FYI)



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

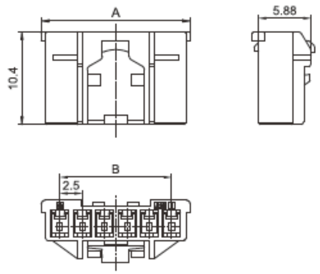
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1100V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

端子 TERMINAL



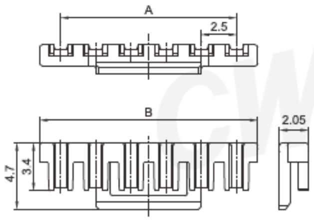
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC25058	0.08～0.34	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



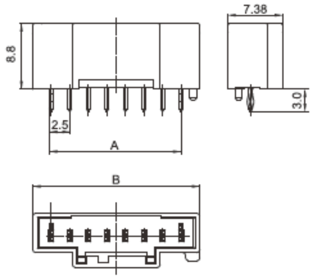
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25058-2Y	6.7	2.5
3	TJC25058-3Y	9.2	5.0
4	TJC25058-4Y	11.7	7.5
6	TJC25058-6Y	16.7	12.5
8	TJC25058-8Y	21.7	17.5
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			

锁紧片 LOCK PLATE



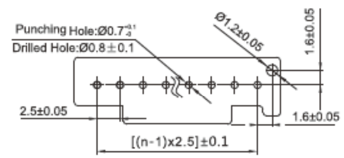
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25058-2YS	2.5	5.5
3	TJC25058-3YS	5.0	8.0
4	TJC25058-4YS	7.5	10.5
6	TJC25058-6YS	12.5	15.5
8	TJC25058-8YS	17.5	20.5
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			

阳连接器 HEADER

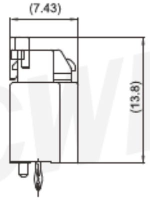


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC25058-2ADK	2.5	7.5
3	TJC25058-3ADK	5.0	10
4	TJC25058-4ADK	7.5	12.5
6	TJC25058-6ADK	12.5	17.5
8	TJC25058-8ADK	17.5	22.5
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

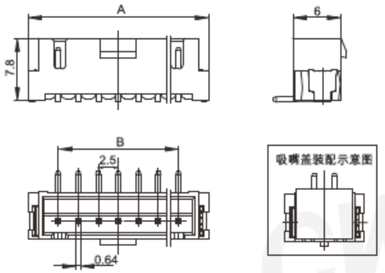


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

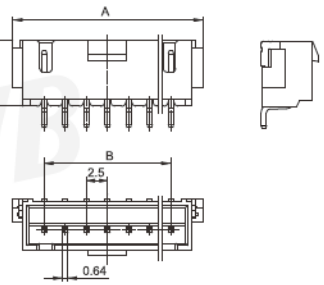
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Contact）：TJC3 Terminal
对配孔座（Matached Housing）：TJC25030 Series
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器（直式）WAFER（90°）(SMT)



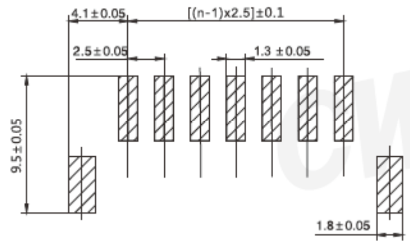
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3-2ABX	10.0	2.5	10	TJC3-10ABX	30.0	22.5
3	TJC3-3ABX	12.5	5.0	11	TJC3-11ABX	32.5	25.0
4	TJC3-4ABX	15.0	7.5	12	TJC3-12ABX	35.0	27.5
5	TJC3-5ABX	17.5	10.0	13	TJC3-13ABX	37.5	30.0
6	TJC3-6ABX	20.0	12.5	14	TJC3-14ABX	40.0	32.5
7	TJC3-7ABX	22.5	15.0	15	TJC3-15ABX	42.5	35.0
8	TJC3-8ABX	25.0	17.5	16	TJC3-16ABX	45.0	37.5
9	TJC3-9ABX	27.5	20.0				
材质 · 表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

阳连接器（直式）WAFER（180°）(SMT)



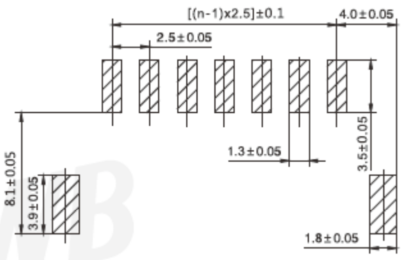
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3-2AWB	10.0	2.5	10	TJC3-10AWB	30.0	22.5
3	TJC3-3AWB	12.5	5.0	11	TJC3-11AWB	32.5	25.0
4	TJC3-4AWB	15.0	7.5	12	TJC3-12AWB	35.0	27.5
5	TJC3-5AWB	17.5	10.0	13	TJC3-13AWB	37.5	30.0
6	TJC3-6AWB	20.0	12.5	14	TJC3-14AWB	40.0	32.5
7	TJC3-7AWB	22.5	15.0	15	TJC3-15AWB	42.5	35.0
8	TJC3-8AWB	25.0	17.5	16	TJC3-16AWB	45.0	37.5
9	TJC3-9AWB	27.5	20.0				
材质 · 表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

TJC25061-nAB 安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

TJC25061-nAWB安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

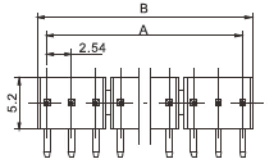


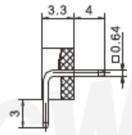
PCB LAYOUT

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage)：1000V AC/minute

阳连接器 WAFER





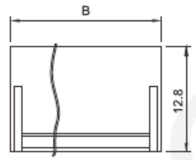
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
3	LFAW025-3AW	5.08	7.1
6	LFAW025-6AW	12.7	14.72
9	LFAW025-9AW	20.32	22.34
12	LFAW025-12AW	27.94	29.96
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin - Plating	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG26#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.2 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
对配插簧（Matched Terminal）：TJC2510 Termina

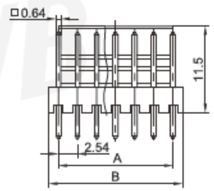
认证（STANDARDS）：UL® E200881

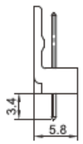
阴连接器 HOUSING



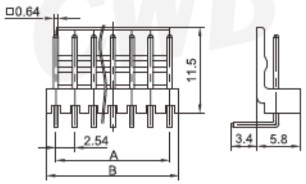
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC13-2Y	2.54	5.68	12	TJC13-12Y	27.94	31.08
3	TJC13-3Y	5.08	8.22	13	TJC13-13Y	30.48	33.62
4	TJC13-4Y	7.62	10.78	14	TJC13-14Y	33.02	36.16
5	TJC13-5Y	10.16	13.30	15	TJC13-15Y	35.56	38.70
6	TJC13-6Y	12.70	15.84	16	TJC13-16Y	38.10	41.24
7	TJC13-7Y	15.24	18.38	17	TJC13-17Y	40.64	43.78
8	TJC13-8Y	17.78	20.92	18	TJC13-18Y	43.18	46.32
9	TJC13-9Y	20.32	23.46	19	TJC13-19Y	45.72	48.86
10	TJC13-10Y	22.86	26.00	20	TJC13-20Y	48.26	51.40
11	TJC13-11Y	25.40	28.54				
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0		

阳连接器（直式）WAFER（180°）



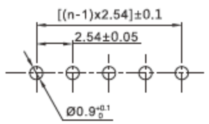


阳连接器（弯式）WAFER（90°）

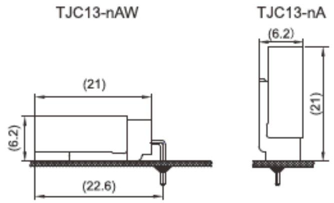


线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)	
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B		直式（180°）	弯式（90°）	A	B
2	TJC13-2A	TJC13-2AW	2.54	5.08	12	TJC13-12A	TJC13-12AW	27.94	30.48
3	TJC13-3A	TJC13-3AW	5.08	7.62	13	TJC13-13A	TJC13-13AW	30.48	33.02
4	TJC13-4A	TJC13-4AW	7.62	10.16	14	TJC13-14A	TJC13-14AW	33.02	35.56
5	TJC13-5A	TJC13-5AW	10.16	12.70	15	TJC13-15A	TJC13-15AW	35.56	38.10
6	TJC13-6A	TJC13-6AW	12.70	15.24	16	TJC13-16A	TJC13-16AW	38.10	40.64
7	TJC13-7A	TJC13-7AW	15.24	17.78	17	TJC13-17A	TJC13-17AW	40.64	43.18
8	TJC13-8A	TJC13-8AW	17.78	20.32	18	TJC13-18A	TJC13-18AW	43.18	45.72
9	TJC13-9A	TJC13-9AW	20.32	22.86	19	TJC13-19A	TJC13-19AW	45.72	48.26
10	TJC13-10A	TJC13-10AW	22.86	25.40	20	TJC13-20A	TJC13-20AW	48.26	50.80
11	TJC13-11A	TJC13-11AW	25.40	27.94					
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating									

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

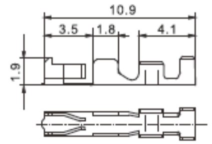


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

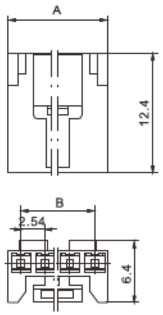
适用线规（Applicable wires）:AWG28#～24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



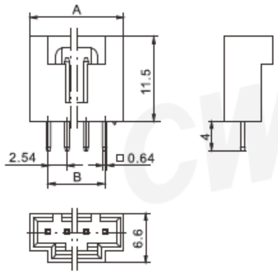
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC25415	0.08~0.2	28~24	1.2~1.5
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



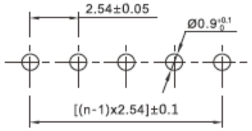
线数Poles	型号Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC25415-2Y	5.19	2.54
4	TJC25415-4Y	10.27	7.62
材质 · 表面处理 Material and finish　PA66 UL94V-0			

阳连接器（直式）WAFER（180°）

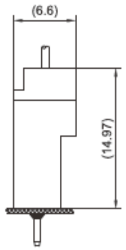


线数Poles	型号Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC25415-2A	7.62	2.54
4	TJC25415-4A	12.7	7.62
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

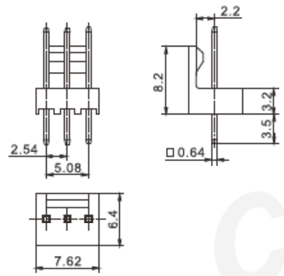


Assembly View (DIM FYI)

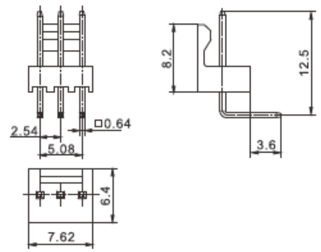
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute
材料（Material）：PA66 UL94V-0;
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating
认证（STANDARDS）：UL® E200881

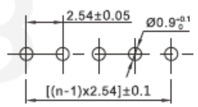
阳连接器（直式）WAFER（180°）



阳连接器（弯式）WAFER（90°）



安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



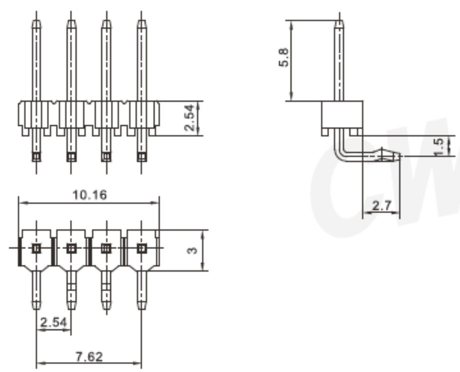
PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

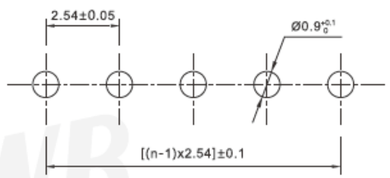
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm ~ 1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute
材料（Material）：PA66 UL94V-0;
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating

认证（STANDARDS）：UL E200881

阳连接器（弯式）WAFER（90°）



安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



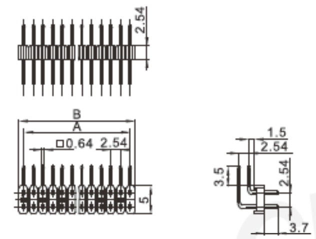
PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/mintue

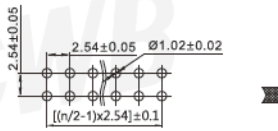
认证（STANDARDS）：UL E200881

阳连接器（直式）WAFER（180°）

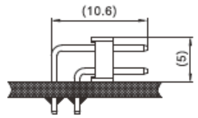


线数 Poles	型号 Type 弯式(90°)	尺寸Dimensions（mm）A	B	线数 Poles	型号 Type 弯式(90°)	尺寸Dimensions（mm）A	B
4	TJC25431-2X2AW	2.54	5.08	24	TJC25431-2X12AW	27.94	30.48
6	TJC25431-2X3AW	5.08	7.62	26	TJC25431-2X13AW	30.48	33.02
8	TJC25431-2X4AW	7.62	10.18	28	TJC25431-2X14AW	33.02	35.56
10	TJC25431-2X5AW	10.16	12.7	30	TJC25431-2X15AW	35.56	38.1
12	TJC25431-2X6AW	12.7	15.24	32	TJC25431-2X16AW	38.1	40.64
14	TJC25431-2X7AW	15.24	17.784	34	TJC25431-2X17AW	40.64	43.18
16	TJC25431-2X8AW	17.78	20.324	36	TJC25431-2X18AW	43.18	45.72
19	TJC25431-2X9AW	20.32	22.864	38	TJC25431-2X19AW	45.72	48.26
20	TJC25431-2X10AW	22.86	25.404	40	TJC25431-2X20AW	48.26	50.8
22	TJC25431-2X11AW	25.4	27.944				
材质 · 表面处理 Material and Finish PBT/PA6T UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

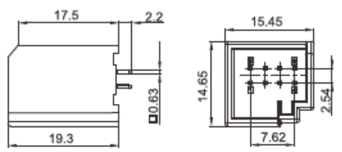
TJC25476 条形连接器
TJC25476 Connector

间距（space）:2.54mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

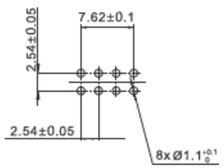
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

阳连接器（直式）WAFER（180°）

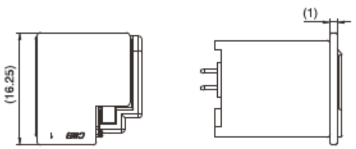


线数 Poles	型号 Type
8	TJC25476-2x4ACX
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Pho・bronze Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

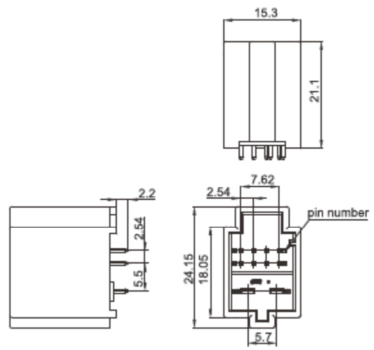
TJC25477 条形连接器
TJC25477 Connector

间距（space）:2.54mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

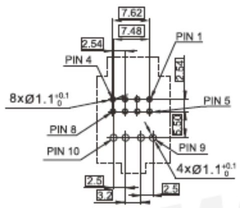
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

阳连接器 WAFER

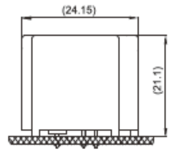


线数 Poles	型号 Type
10	TJC25477-10ACX
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 磷青铜镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

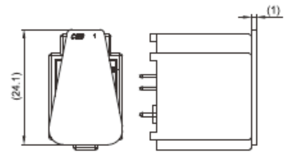
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)



Assembled with the cap

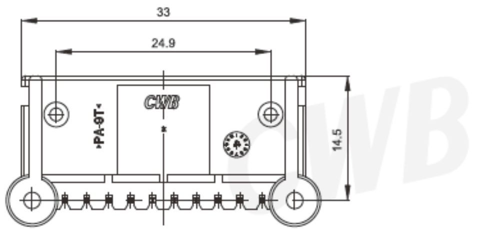
TJC25480 型条形连接器
TJC25480 Bar Connector

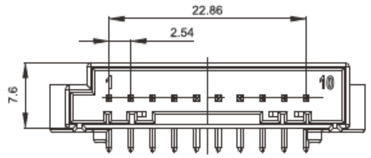
间距（space）:2.54mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-40℃～105℃
额定电压（Voltage rating）：250 AC/DC
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

阳连接器 WAFER





线数 Poles	型号 Type
10	TJC25480-10AWCD
材质・表面处理 Material and Finish	
PA9T UL94V-0; 铁青铜 镀锡 Iron bronze Tin・Plating	

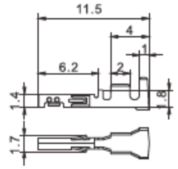
TJC3001 型条形连接器
TJC3001 Bar Connector

间距（space）:3.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

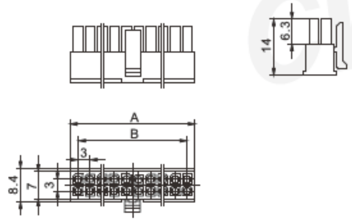
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



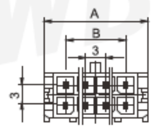
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC13001	0.33~0.83	22~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

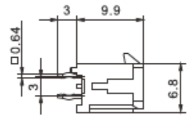
阴连接器 HOUSING



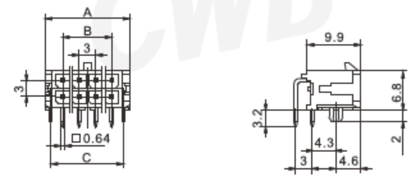
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
4	TJC3001-2x2Y	6.8	3.0	16	TJC3001-2x8Y	24.8	21.0
6	TJC3001-2x3Y	9.8	6.0	18	TJC3001-2x9Y	27.8	24.0
8	TJC3001-2x4Y	12.8	9.0	20	TJC3001-2x10Y	30.8	27.0
10	TJC3001-2x5Y	15.8	12.0	22	TJC3001-2x11Y	33.8	30.0
12	TJC3001-2x6Y	18.8	15.0	24	TJC3001-2x12Y	36.8	33.0
14	TJC3001-2x7Y	21.8	18.0				
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

阳连接器（直式定位）WAFER（180°）



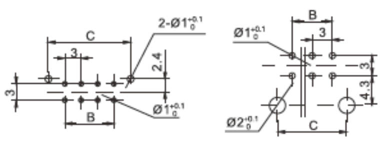


阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）

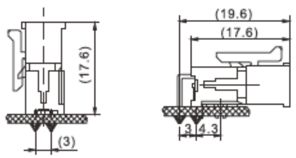


线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type		尺寸Dimensions(mm)		
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B	C		直式（180°）	弯式（90°）	A	B	C
4	TJC3001-2x2AD	TJC3001-2x2AWD	9.65	3.0	7.3	16	TJC3001-2x8AD	TJC3001-2x8AWD	27.65	21.0	25.3
6	TJC3001-2x3AD	TJC3001-2x3AWD	12.65	6.0	10.3	18	TJC3001-2x9AD	TJC3001-2x9AWD	30.65	24.0	28.3
8	TJC3001-2x4AD	TJC3001-2x4AWD	15.65	9.0	13.2	20	TJC3001-2x10AD	TJC3001-2x10AWD	33.65	27.0	31.3
10	TJC3001-2x5AD	TJC3001-2x5AWD	18.65	12.0	16.3	22	TJC3001-2x11AD	TJC3001-2x11AWD	36.65	30.0	34.3
12	TJC3001-2x6AD	TJC3001-2x6AWD	21.65	15.0	19.3	24	TJC3001-2x12AD	TJC3001-2x12AWD	39.65	33.0	37.3
14	TJC3001-2x7AD	TJC3001-2x7AWD	24.65	18.0	22.3						
材质·表面处理 Material and Finish						PA66 UL94V-0 · Black；黄铜 镀锡 Brass Tin·Plating					

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

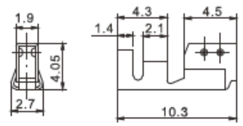


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

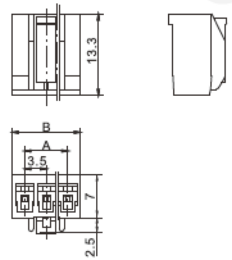
适用线规（Applicable wires）： AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute

端子 TERMINAL



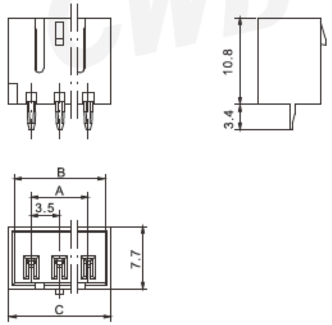
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-WH	0.13-0.53	26-20	1.3-1.8
材质·表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos·bronze Tin·Plating			

阴连接器 HOUSING



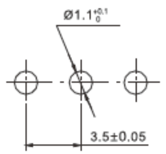
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	WH-2Y	3.5	7.5	9	WH-9Y	28.0	32.0
3	WH-3Y	7.0	11.0	10	WH-10Y	31.5	35.5
4	WH-4Y	10.5	14.5	11	WH-11Y	35.0	39.0
5	WH-5Y	14.0	18.0	12	WH-12Y	38.5	42.5
6	WH-6Y	17.5	21.5	13	WH-13Y	42.0	46.0
7	WH-7Y	21.0	25.0	14	WH-14Y	45.5	49.5
8	WH-8Y	24.5	28.5				
材质·表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

阳连接器 WAFER

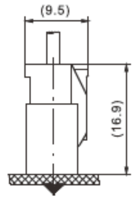


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		
		A	B	C			A	B	C
2	WH-2A	3.5	7.6	9.0	9	WH- 9A	28.0	32.1	33.5
3	WH-3A	7.0	11.1	12.5	10	WH-10A	31.5	35.6	37.0
4	WH-4A	10.5	14.6	16.0	11	WH-11A	35.0	39.1	40.5
5	WH-5A	14.0	18.1	19.5	12	WH-12A	38.5	42.6	44.0
6	WH-6A	17.5	21.6	23.0	13	WH-13A	42.0	46.1	47.5
7	WH-7A	21.0	25.1	26.5	14	WH-14A	45.5	49.6	51.0
8	WH-8A	24.5	28.6	30.0					
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating				

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

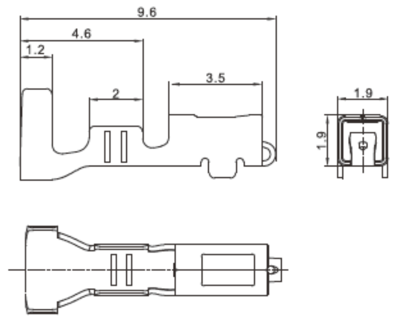
适用线规（Applicable wires）：

插簧类型	芯线截面积 mm²	绝缘皮外径 mm
CH-TJC35006-A/B	0.2~0.3	Ø1.45~Ø2.5
CH-TJC35006-A5/B5	0.5	Ø1.45~Ø2.5

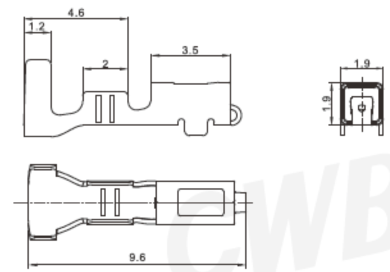
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃～85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL

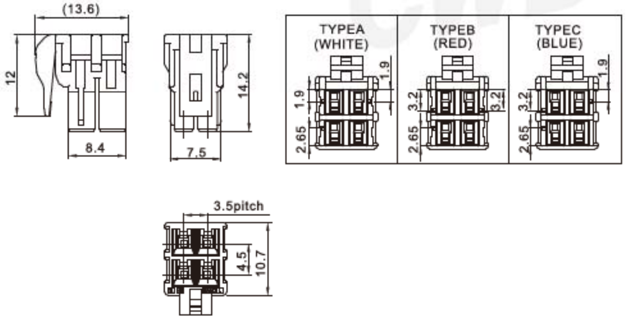


型号 Type	适用导线范围 Wire Range	
	mm²	线型 Wire Type
CH-TJC35006-A	0.3	UL1007 AWG24#/AVR-90
CH-TJC35006-A5	0.5	RV-90
材质・表面处理 Material and Finish		
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating		

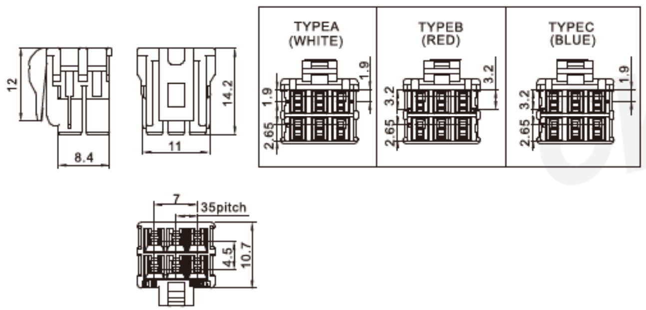


型号 Type	适用导线范围 Wire Range	
	mm²	线型 Wire Type
CH-TJC35006-B	0.3	AWG24#/AVR-90
CH-TJC35006-B5	0.5	RV-90
材质・表面处理 Material and Finish		
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating		

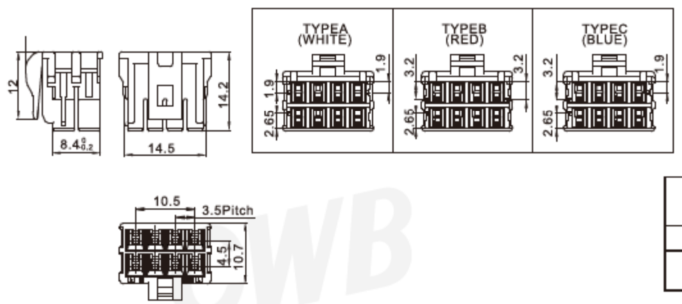
阴连接器 HOUSING



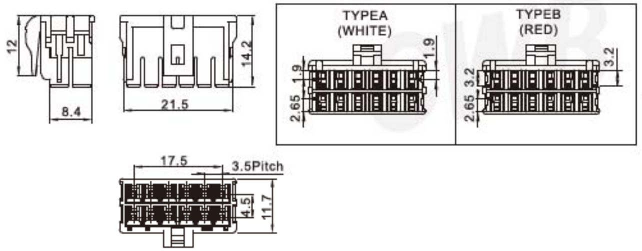
线数 Poles	型号 Type
4	TJC35006-2x2Y
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0	



线数 Poles	型号 Type
6	TJC35006-2x3Y
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0	

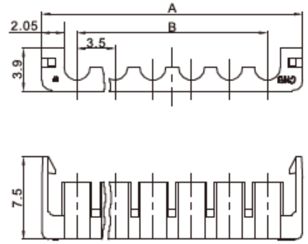


线数 Poles	型号 Type
8	TJC35006-2x4Y
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0	



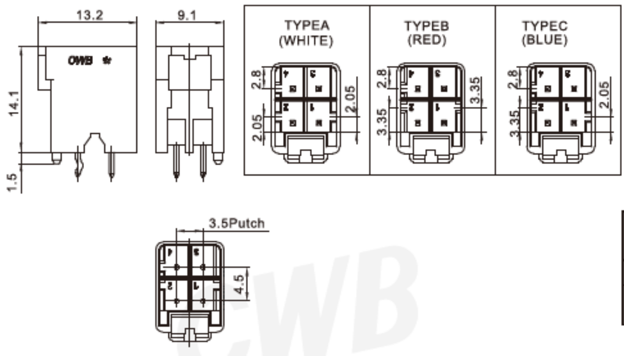
线数 Poles	型号 Type
12	TJC35006-2x6Y
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE

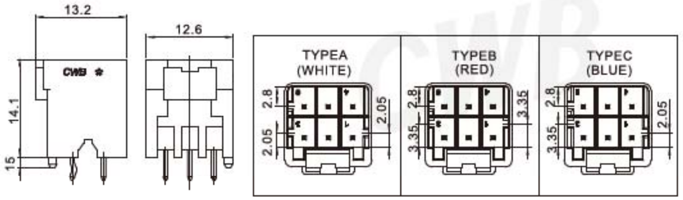


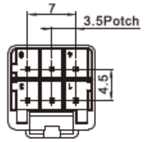
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
2	TJC35006-2YS	8.7	3.5
3	TJC35006-3YS	12.2	7.0
4	TJC35006-4YS	15.7	10.5
6	TJC35006-5YS	22.7	17.5
材质・表面处理 Material and Finish　PBT UL94V-0			

阳连接器 WAFER

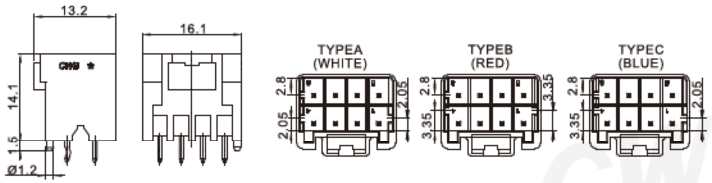


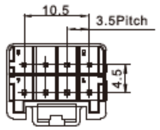
线数 Poles	型号 Type
4	TJC35006-2x2AD
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	



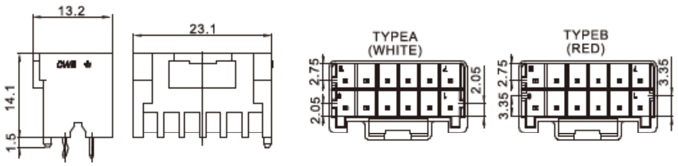


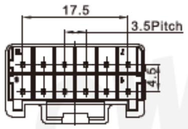
线数 Poles	型号 Type
6	TJC35006-2x3AD
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	





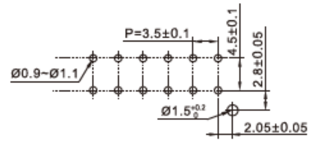
线数 Poles	型号 Type
8	TJC35006-2x4AD
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	



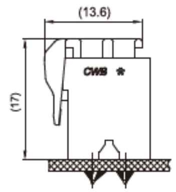


线数 Poles	型号 Type
12	TJC35006-2x6AD
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

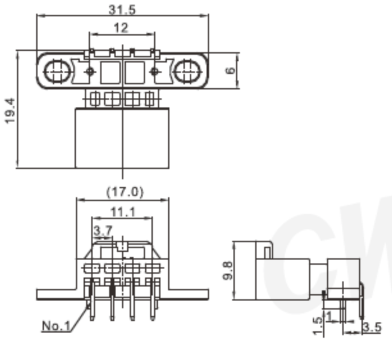
CJ-CA509 型条形连接器
CJ-CA509 Bar Connector

间距（space）:3.7mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

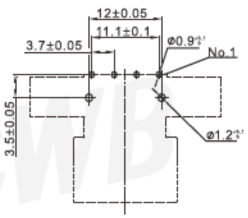
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器 WAFER

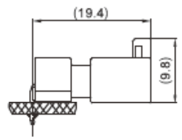


线数 Poles	型号 Type
4	CJ-CA509
材质 · 表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

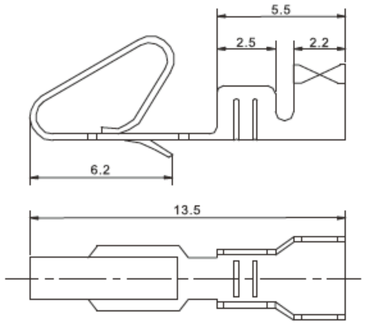
TJC6 连接器
TJC6 Bar Connector

间距（space）:3.96mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

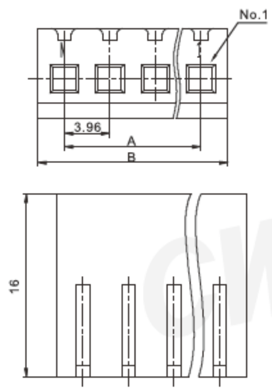
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

端子 TERMINAL



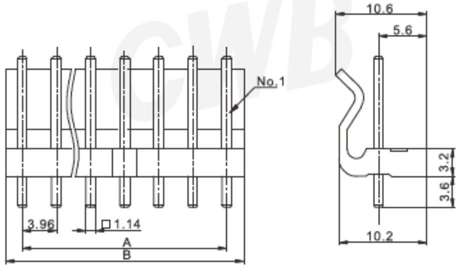
型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC6	0.3~0.8	22~18	1.6~2.05
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

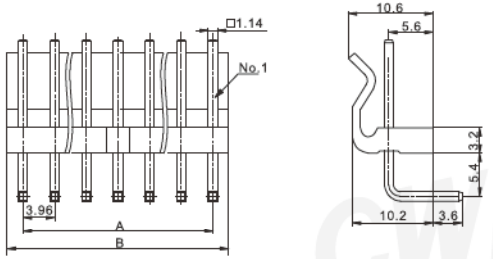


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	TJC6-2Y8.6	3.96	8.66	9	TJC6-9Y	31.68	36.52
3	TJC6-3Y	7.92	12.62	10	TJC6-10Y	35.64	40.48
4	TJC6-4Y	11.88	16.58	11	TJC6-11Y	39.60	44.44
5	TJC6-5Y	15.84	20.54	12	TJC6-12Y	43.56	48.40
6	TJC6-6Y	19.80	24.50	13			
7	TJC6-7Y	23.76	28.46	14			
8	TJC6-8Y	27.72	32.56	15			
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-2/PA66 UL94V-0							

阳连接器（直式）WAFER（180°）

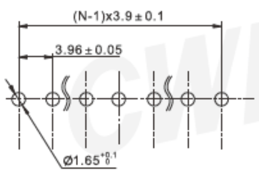


阳连接器（弯式定位）WAFER（90°）

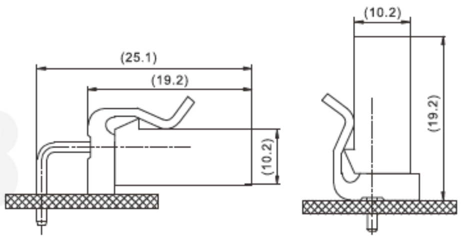


线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type		尺寸 Dimensions（mm）	
	直式（180°）	弯式（90°）	A	B		直式（180°）	弯式（90°）	A	B
2	TJC6–2A	TJC6–2AW	3.96	7.92	9	TJC6–9A	TJC6–9AW	31.68	35.64
3	TJC6–3A	TJC6–3AW	7.92	11.88	10	TJC6–10A	TJC6–10AW	35.64	39.60
4	TJC6–4A	TJC6–4AW	11.88	15.84	11	TJC6–11A	TJC6–11AW	39.60	43.56
5	TJC6–5A	TJC6–5AW	15.84	19.80	12	TJC6–12A	TJC6–12AW	43.56	47.52
6	TJC6–6A	TJC6–6AW	19.80	23.76	13	TJC6–13A	TJC6–13AW	47.52	51.48
7	TJC6–7A	TJC6–7AW	23.76	27.72	14	TJC6–14A	TJC6–14AW	51.48	55.44
8	TJC6–8A	TJC6–8AW	27.72	31.68	15	TJC6–15A	TJC6–15AW	55.44	59.40
材质 · 表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V–2 /PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating PA66 UL94V–2 /PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

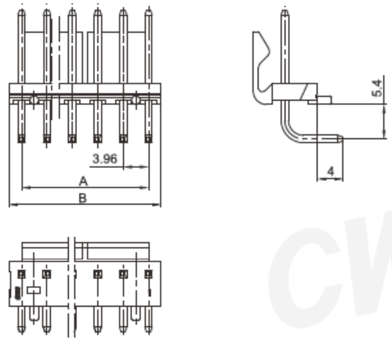


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

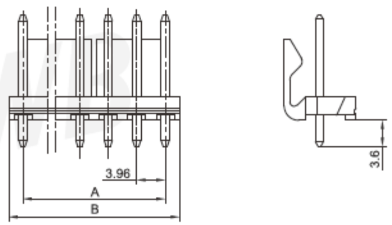
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥800MΩ
耐电压（Withstand voltage）：2000V AC/minute

阳连接器（弯式）WAFER（90°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3963-2AWD	3.96	7.92	8	TJC3963-8AWD	27.72	31.68
3	TJC3963-3AWD	7.92	11.88	9	TJC3963-9AWD	31.68	35.64
4	TJC3963-4AWD	11.88	15.84	10	TJC3963-10AWD	35.64	39.60
5	TJC3963-5AWD	15.84	19.80	11	TJC3963-11AWD	39.60	43.56
6	TJC3963-6AWD	19.80	23.76	12	TJC3963-12AWD	43.56	47.52
7	TJC3963-7AWD	23.76	27.72				
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

阳连接器（直式）WAFER（180°）



TJC3963 型条形连接器
TJC3963 Bar Connector

间距（space）:3.96mm

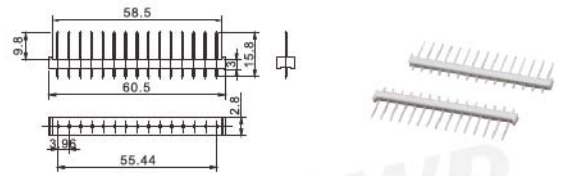
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3963-2A	3.96	7.92	8	TJC3963-8A	27.72	31.68
3	TJC3963-3A	7.92	11.88	9	TJC3963-9A	31.68	35.64
4	TJC3963-4A	11.88	15.84	10	TJC3963-10A	35.64	39.60
5	TJC3963-5A	15.84	19.80	11	TJC3963-11A	39.60	43.56
6	TJC3963-6A	19.80	23.76	12	TJC3963-12A	43.56	47.52
7	TJC3963-7A	23.76	27.72				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

TJC3964&TJC3965 型条形连接器
TJC3964&TJC3965 Bar Connector

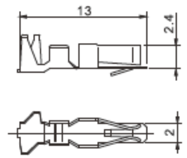
间距（space）:3.96mm

技术参数（SPECIFICATIONS）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
适用线规（Applicable wires）：AWG18#~26#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

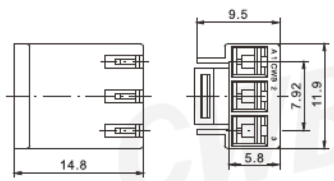
产品名称（Part No）：TJC3964（Wafer）	
线数（Poles）：15	
材料（Material）：PBT	
颜色（Color）：原色（Nature）	

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3965	0.13~0.83	26~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

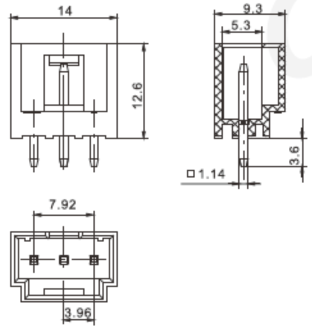


线数 Poles	型号 Type
3	TJC3965-3Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

TJC3964&TJC3965 型条形连接器
TJC3964&TJC3965 Bar Connector

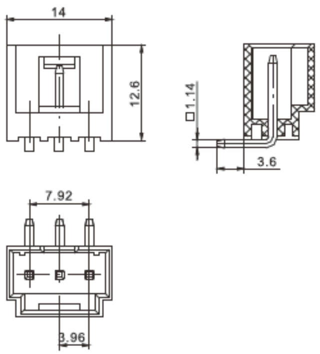
间距（space）:3.96mm

阳连接器（直式）WAFER（180°）



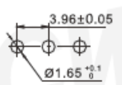
线数 Poles	型号 Type
3	TJC3965-3A
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

阳连接器（弯式）HEADER（90°）

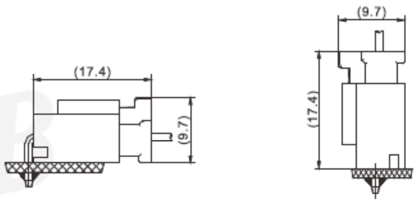


线数 Poles	型号 Type
3	TJC3965-3AW
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

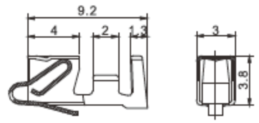
TJC3966 型条形连接器
TJC3966 Bar Connector

间距（space）:3.96mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

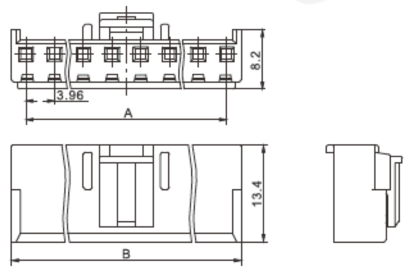
适用线规（Applicable wires）： AWG22#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute

端子 TERMINAL



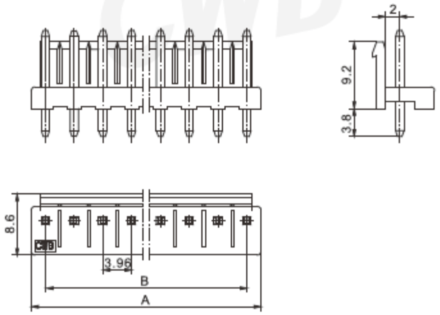
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3966	0.33~0.83	22~18	1.7~3.0
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



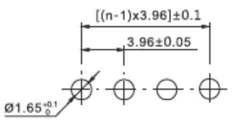
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B			A	B
2	TJC3966-2Y	3.96	7.86	8	TJC3966-8Y	27.72	31.62
3	TJC3966-3Y	7.92	11.82	9	TJC3966-9Y	31.68	35.58
4	TJC3966-4Y	11.88	15.78	10	TJC3966-10Y	35.64	39.54
5	TJC3966-5Y	15.84	19.74	11	TJC3966-11Y	39.60	43.50
6	TJC3966-6Y	19.80	23.70	12	TJC3966-12Y	43.56	47.46
7	TJC3966-7Y	23.76	27.66				
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0			

阳连接器（直式）WAFER（180°）

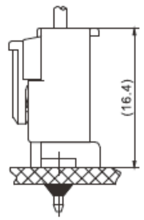


线数 Poles	型号 Type 直式（180°）	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type 直式（180°）	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
2	TJC3966-2A	7.86	3.96	8	TJC3966-8A	31.62	27.72
3	TJC3966-3A	11.82	7.92	9	TJC3966-9A	35.58	31.68
4	TJC3966-4A	15.78	11.88	10	TJC3966-10A	39.54	35.64
5	TJC3966-5A	19.74	15.84	11	TJC3966-11A	43.50	39.60
6	TJC3966-6A	23.70	19.80	12	TJC3966-12A	47.46	43.56
7	TJC3966-7A	27.66	23.76				
材质・表面处理 Material and Finish				PBT UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

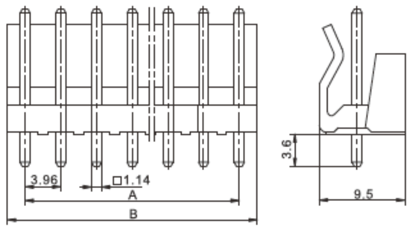


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

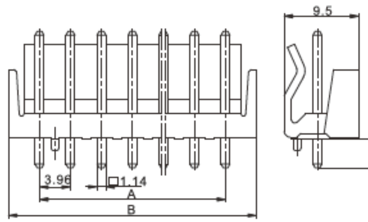
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阳连接器（直式）WAFER（180°）



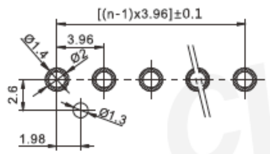
线数 Poles	型号 Type 直式（180°）	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
2	TJC3967-2A	3.96	7.92	8	TJC3967-7A	23.76	27.72
3	TJC3967-3A	7.92	11.88	9	TJC3967-8A	27.72	31.68
4	TJC3967-4A	11.88	15.84	10	TJC3967-9A	31.68	35.64
5	TJC3967-5A	15.84	19.8	11	TJC3967-10A	35.64	39.6
6	TJC3967-6A	19.8	23.76	12	TJC3967-11A	39.6	43.56
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

阳连接器（直式定位柱）WAFER（180°）

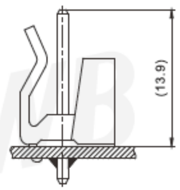


线数 Poles	型号 Type 直式（180°）	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
2	TJC3967-2AD	3.96	11.88	8	TJC3967-8AD	27.72	35.64
3	TJC3967-3AD	7.92	15.84	9	TJC3967-9AD	31.68	39.6
4	TJC3967-4AD	11.88	19.8	10	TJC3967-10AD	35.64	43.56
5	TJC3967-5AD	15.84	23.76	11	TJC3967-11AD	39.6	47.52
6	TJC3967-6AD	19.8	27.32	12	TJC3967-12AD	43.56	51.48
7	TJC3967-7AD	23.78	31.68	13	TJC3967-13AD	47.52	55.44
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

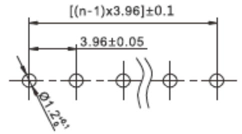
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



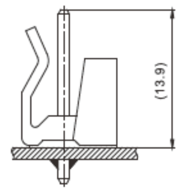
PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)



PCB Layout



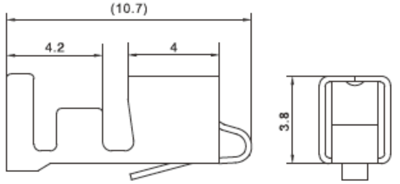
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG22#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：7A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute

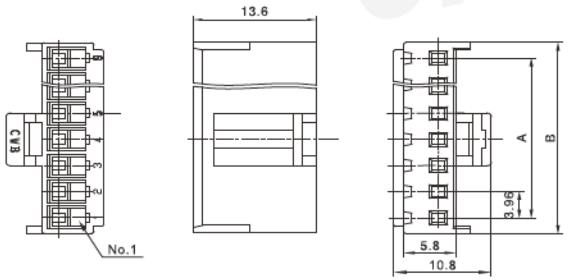
认证（STANDARDS）： c US E200881

端子 TERMINAL



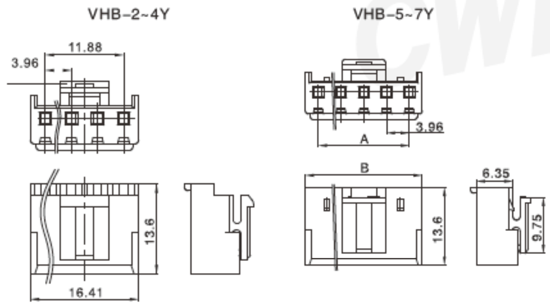
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis	备注
	mm²	AWG#		
CH-VH	0.3~0.8	22~18	1.6~2.05	/
CH-VHB	0.3~0.8	22~18	1.6~2.05	/
CH-VH-3	0.3~0.8	22~18	1.6~2.05	压接双线
材质・表面处理 Material and Finish				
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating				

阴连接器 HOUSING



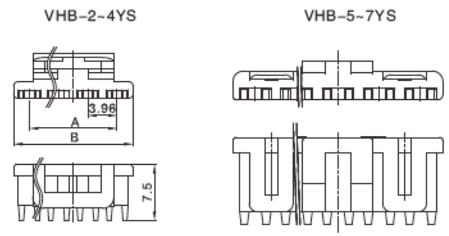
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	VH-2Y	3.96	8.47	9	VH-9Y	31.68	36.19
3	VH-3Y	7.92	12.43	10	VH-10Y	35.64	40.15
4	VH-4Y	11.88	16.39	11	VH-11Y	39.60	44.11
5	VH-5Y	15.84	20.35	12	VH-12Y	43.56	48.07
6	VH-6Y	19.80	24.31	13	VH-13Y	47.52	52.03
7	VH-7Y	23.76	28.27	15	VH-15Y	55.44	59.95
8	VH-8Y	27.72	32.23				
材质・表面处理 Material and Finish					PA66 UL94V-0 PA66 UL94V-2 PA6 UL94V-0		

阴连接器 HOUSING



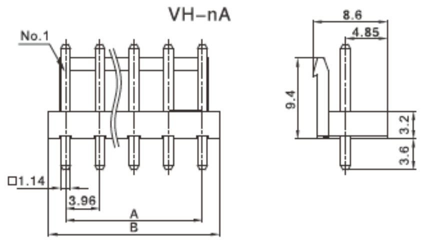
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	VHB-2Y	3.96	8.5
3	VHB-3Y	7.92	12.45
4	VHB-4Y	11.88	16.41
5	VHB-5Y	15.84	20.37
6	VHB-6Y	19.80	24.33
7	VHB-7Y	23.76	28.29
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

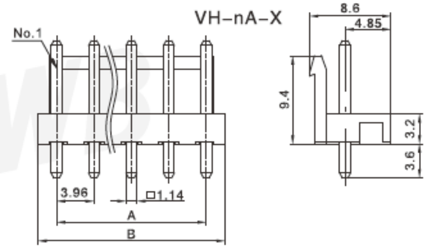
锁紧片 LOCK PLATE



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	VHB-2YS	3.96	8.3
3	VHB-3YS	7.92	12.2
4	VHB-4YS	11.88	16.16
5	VHB-5YS	15.84	20.12
6	VHB-6YS	19.80	24.08
7	VHB-7YS	23.76	28.04
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

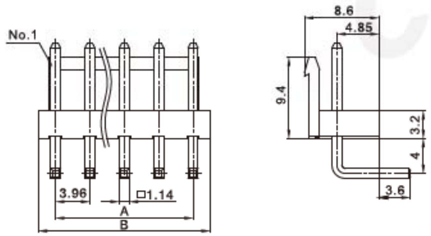
阳连接器（直式）WAFER（180°）



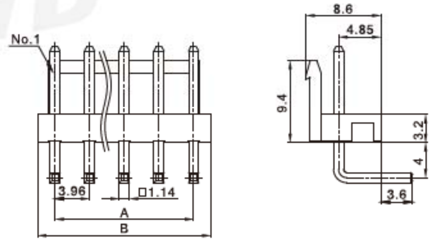


阳连接器（弯式）WAFER（90°）

VH-nAW

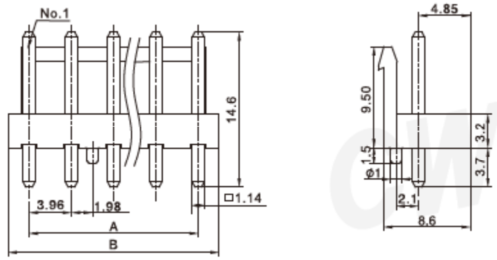


VH-nAW-X



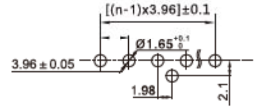
阳连接器（直式定位）WAFER（180°）

VH-nAD

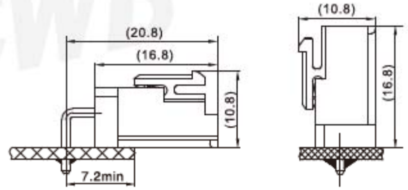


线数 Poles	型号 Type					尺寸Dimensions（mm）	
	直式（180°）	直式（180°）	弯式（90°）	弯式（90°）	直式定位（180°）	A	B
2	VH-2A	VH-2A-X	VH-2AW	VH-2AW-X	VH-2AD	7.92	3.96
3	VH-3A	VH-3A-X	VH-3AW	VH-3AW-X	VH-3AD	11.88	7.92
4	VH-4A	VH-4A-X	VH-4AW	VH-4AW-X	VH-4AD	15.84	11.88
5	VH-5A	VH-5A-X	VH-5AW	VH-5AW-X	VH-5AD	19.80	15.84
6	VH-6A	VH-6A-X	VH-6AW	VH-6AW-X	VH-6AD	23.76	19.80
7	VH-7A	VH-7A-X	VH-7AW	VH-7AW-X	VH-7AD	27.72	23.76
8	VH-8A	VH-8A-X	VH-8AW	VH-8AW-X	/	31.68	27.72
9	VH-9A	VH-9A-X	VH-9AW	VH-9AW-X	VH-9AD	35.64	31.68
10	VH-10A	VH-10A-X	VH-10AW	VH-10AW-X	/	39.60	35.64
11	VH-11A	VH-11A-X	VH-11AW	VH-11AW-X	/	43.56	39.60
12	VH-12A	VH-12A-X	VH-12AW	VH-12AW-X	/	47.52	43.56
13	VH-13A	VH-13A-X	VH-13AW	VH-13AW-X	/	51.48	47.52
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin Plating PA66 UL94V-2；黄铜 镀锡 Brass Tin Plating						

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

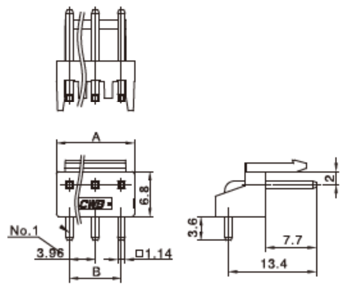


PCB Layout



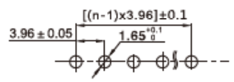
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER

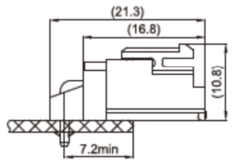


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	VH-2AWJ	7.92	3.96
3	VH-3AWJ	11.88	7.92
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMEN



PCB Layout

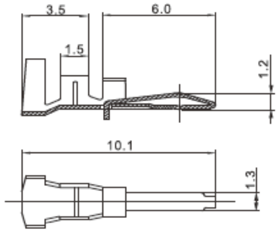


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

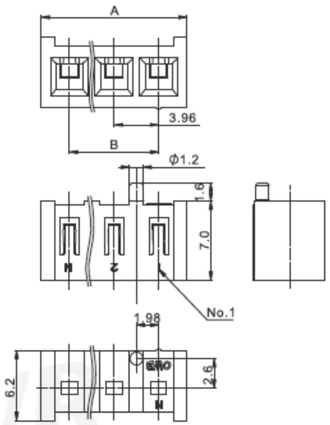
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：7A
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



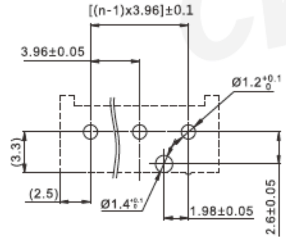
型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC39615	0.33~0.82	22~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

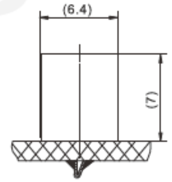


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
3	TJC39615–3AD	12.92	7.92	8	TJC39615–8AD	32.72	27.72
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94 V–0			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

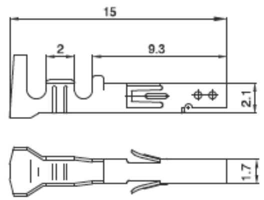


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

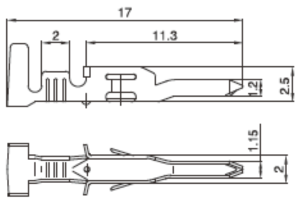
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~18#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：2200V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



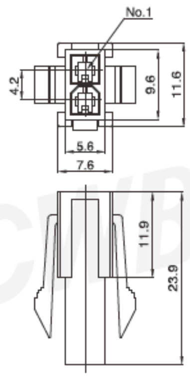
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC16	0.08～0.82	28～18	1.2～2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

端子 PIN CONTACT

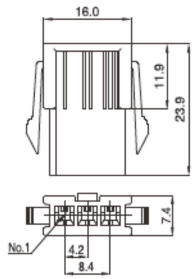


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-TJC16	0.08～0.82	28～18	1.2～2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

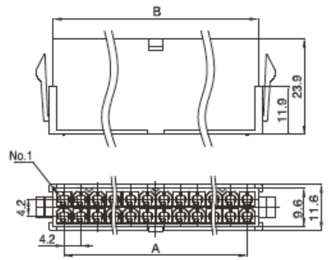
阳连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC16-2x1ARP
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

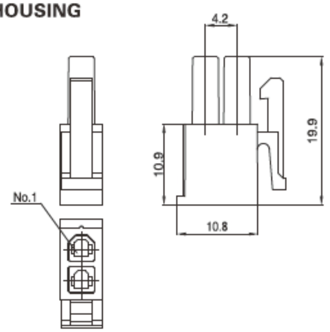


线数 Poles	型号 Type
3	TJC16-3A
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

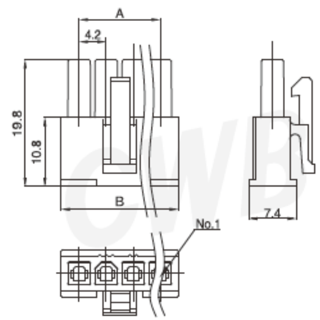


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
4	TJC16-2x2ARP	4.2	9.8	16	TJC16-2x8ARP	29.4	35.0
6	TJC16-2x3ARP	8.4	14.0	18	TJC16-2x9ARP	33.6	39.2
8	TJC16-2x4ARP	12.6	18.2	20	TJC16-2x10ARP	37.8	43.4
10	TJC16-2x5ARP	16.8	22.4	22	TJC16-2x11ARP	42.0	47.6
12	TJC16-2x6ARP	21.0	26.6	24	TJC16-2x12ARP	46.2	51.8
14	TJC16-2x7ARP	25.2	30.8				
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94 V-0/UL94 V-2			

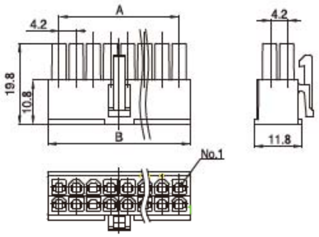
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC16-2x1Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

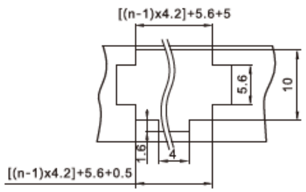


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
3	TJC16-3Y	8.4	14
8	TJC16-4Y	12.6	18.2
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2			

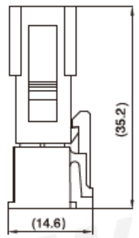


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
4	TJC16-2x2Y	4.2	9.8	16	TJC16-2x8Y	29.4	35.0
6	TJC16-2x3Y	8.4	14.0	18	TJC16-2x9Y	33.6	39.2
8	TJC16-2x4Y	12.6	18.2	20	TJC16-2x10Y	37.8	43.4
10	TJC16-2x5Y	16.8	22.4	22	TJC16-2x11Y	42.0	47.6
12	TJC16-2x6Y	21.0	26.6	24	TJC16-2x12Y	46.2	51.8
14	TJC16-2x7Y	25.2	30.8				
材质・表面处理Material and Finish					UL94 V-0/UL94 V-2		

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMEN

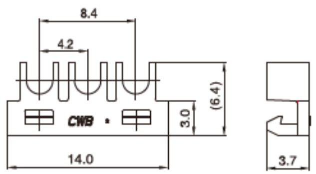


PCB Layout



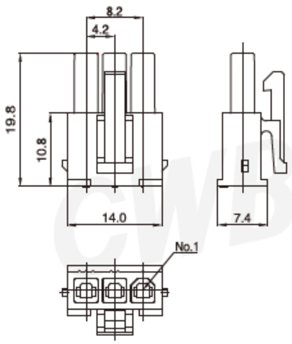
Assembly View (DIM FYI)

锁紧片 LOCK PLATE



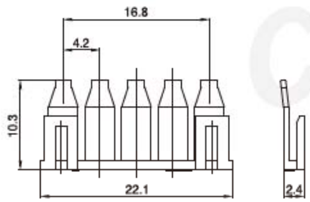
线数 Poles	型号 Type
3	TJC16B-3AS
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

阴连接器 HOUSING



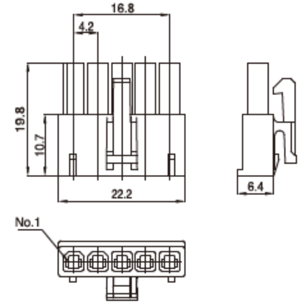
线数 Poles	型号 Type
3	TJC16B-3Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

锁紧片 LOCK PLATE



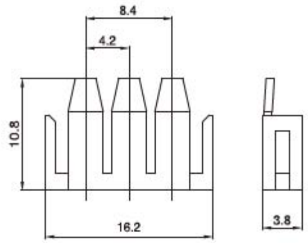
线数 Poles	型号 Type
5	TJC16B-5YS
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

阴连接器 HOUSING



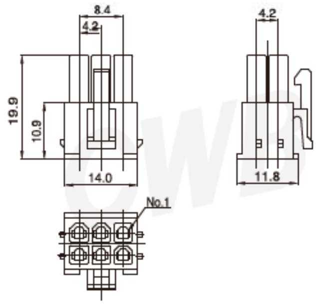
线数 Poles	型号 Type
5	TJC16B-5Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

锁紧片 LOCK PLATE



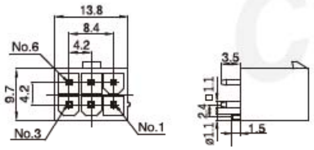
线数 Poles	型号 Type
3	TJC16B-2x3YS
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

阴连接器 HOUSING



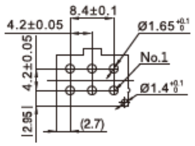
线数 Poles	型号 Type
6	TJC16B-2x3Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V-0/UL94 V-2	

阳连接器 WAFER（180°）

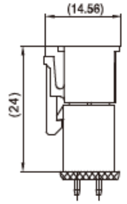


线数 Poles	型号 Type
6	TJC16–2x3AD
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V–0/UL94 V–2 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

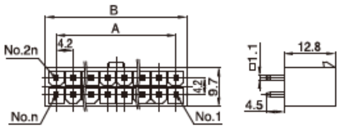


PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

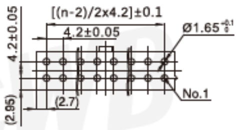
阳连接器 WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
4	TJC16–2x2A	4.2	9.6	16	TJC16–2x8A	29.4	34.8
6	TJC16–2x3A	8.4	13.8	18	TJC16–2x9A	33.6	39.0
8	TJC16–2x4A	12.6	18.0	20	TJC16–2x10A	37.8	43.2
10	TJC16–2x5A	16.8	22.2	22	TJC16–2x11A	42.0	47.4
12	TJC16–2x6A	21.0	26.4	24	TJC16–2x12A	46.2	51.6
14	TJC16–2x7A	25.2	30.6				

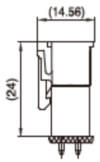
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–2/PA66 UL94V–0
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



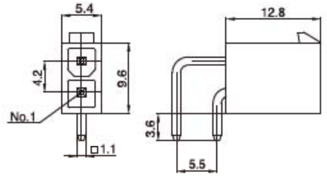
PCB Layout

(DIM FYI)

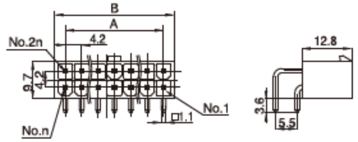


Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（90°）



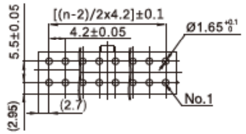
线数 Poles	型号 Type
2	TJC16–2x1AW
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94 V–0/UL94 V–2 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	



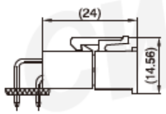
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
4	TJC16–2x2AW	4.2	9.6	16	TJC16–2x8AW	29.4	34.8
6	TJC16–2x3AW	8.4	13.8	18	TJC16–2x9AW	33.6	39.0
8	TJC16–2x4AW	12.6	18.0	20	TJC16–2x10AW	37.8	43.2
10	TJC16–2x5AW	16.8	22.2	22	TJC16–2x11AW	42.0	47.4
12	TJC16–2x6AW	21.0	26.4	24	TJC16–2x12AW	46.2	51.6
14	TJC16–2x7AW	25.2	30.6				

材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–2/PA66 UL94V–0
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

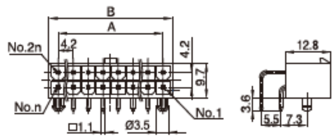


PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

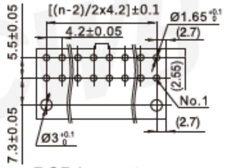
阳连接器 WAFER（90°）



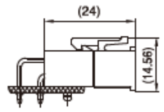
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	尺寸Dimensions(mm) B
4	TJC16–2x2AWD	4.2	9.6	16	TJC16–2x8AWD	29.4	34.8
6	TJC16–2x3AWD	8.4	13.8	18	TJC16–2x9AWD	33.6	39.0
8	TJC16–2x4AWD	12.6	18.0	20	TJC16–2x10AWD	37.8	43.2
10	TJC16–2x5AWD	16.8	22.2	22	TJC16–2x11AWD	42.0	47.4
12	TJC16–2x6AWD	21.0	26.4	24	TJC16–2x12AWD	46.2	51.6
14	TJC16–2x7AWD	25.2	30.6				

材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–2/PA66 UL94V–0
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

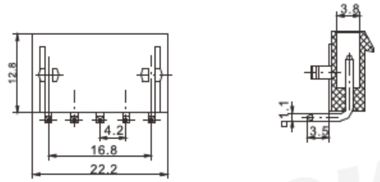
TJC4203 型条形连接器
TJC4203 Bar Connector

间距（space）:4.2mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

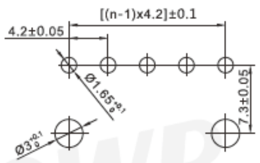
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（ Voltage rating）： 250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（ Contact resistance ）： ≤ 0.01 Ω
绝缘电阻（ Insulation resistance)： ≥ 1000M Ω
耐压（ Withstand voltage)： 1500V AC/minute
认证（STANDARDS）： UL E200881

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

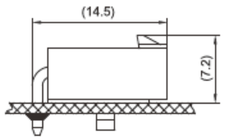


线数 Poles	型号 Type
5	TJC4203-5AW
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0； 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

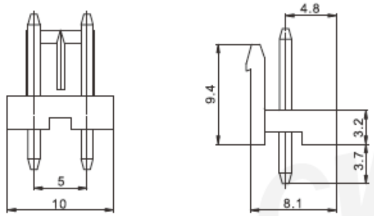
TJC5010 型条形连接器
TJC5010 Bar Connector

间距（space）:5.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

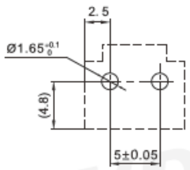
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）： 1.2mm~1.6 mm
温度范围（Temperature range）： -25℃ ~ 85℃
额定电压（Voltage rating）： 250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute

阳连接器 HEADER

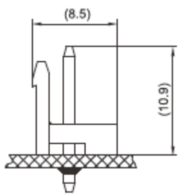


线数 Poles	型号 Type
2	TJC5010-2A
材质表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0； 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

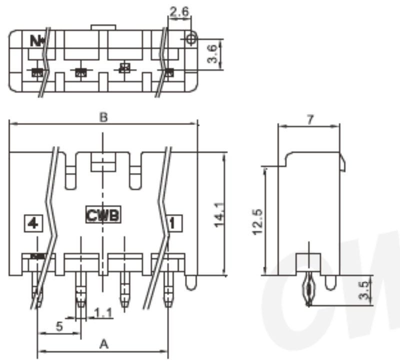
TJC50012 型条形连接器
TJC50012 Bar Connector

间距（space）:5.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

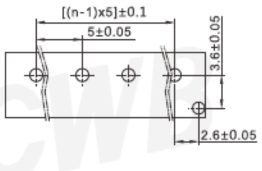
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：4pin:9A MAX; 6pin:8A MAX
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER

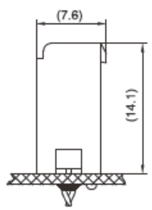


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B
4	TJC50012–4ADK	15.0	21.6
6	TJC50012–6ADK	25.0	31.6
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

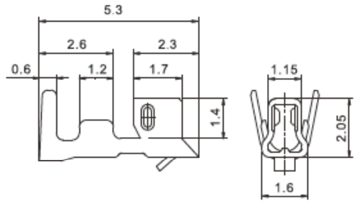
TJC50014&TJC50013 型条形连接器
TJC50014&TJC50013 Bar Connector

间距（space）:5.0mm

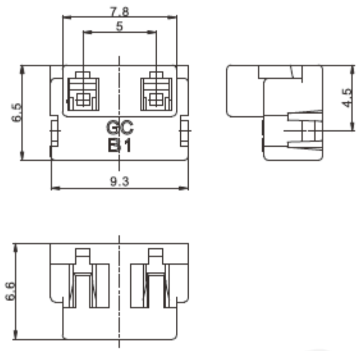
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC50013	0.08～0.33	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

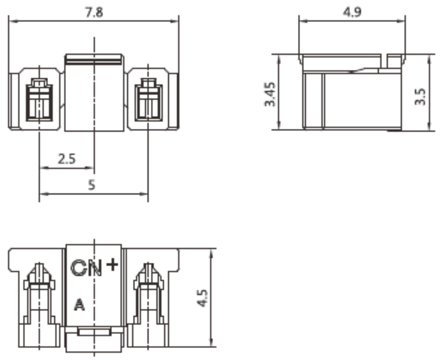


线数 Poles	型号 Type
2	TJC50014-2Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

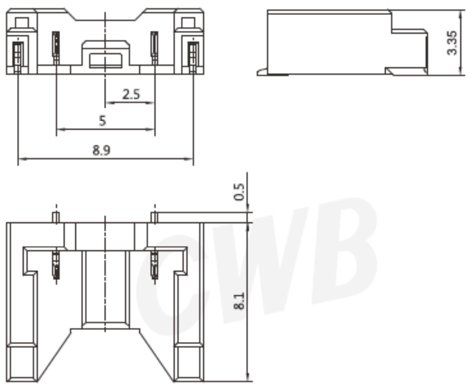
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阴连接器 HOUSING



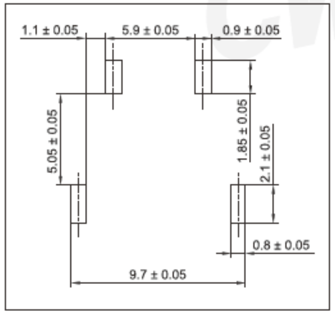
线数 Poles	型号 Type
2	1506-12102
材质 · 表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

阳连接器 WAFER（90°）

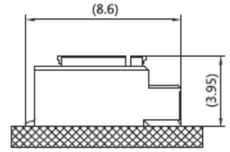


线数 Poles	型号 Type
2	1506-66202
材质 · 表面处理 Material and Finish　LCP UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

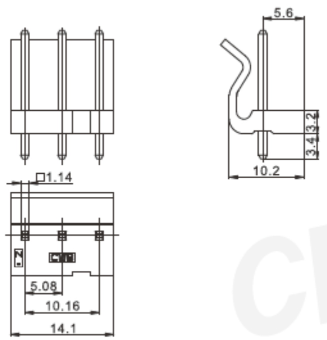
TJC50801 型条形连接器
TJC50801 Bar Connector

间距（space）:5.08mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

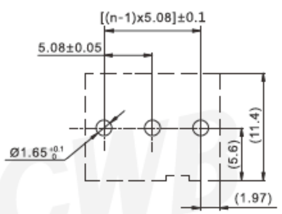
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃～105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A

阳连接器 WAFER

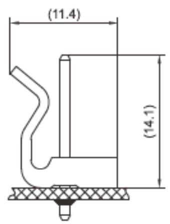


线数Poles	型号Type
3	TJC50801-3A
材质表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

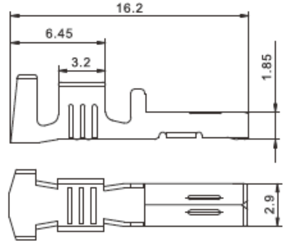
CY319&CY320&CH99&CH99B&CH99-1&CH99B-1 型条形连接器
CY319&CY320&CH99&CH99B&CH99-1&CH99B-1 Bar Connector

间距（space）:6.0mm

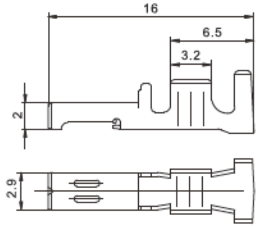
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：
CH99插簧适用线规：AWG18#～AWG14#
CH99B插簧适用线规：（AWG20#+AWG20#）、（AWG20#+AWG18#）
（AWG20#+AWG16#）、（AWG18#+AWG18#）
CH99-1插簧适用线规：AWG18#～AWG14#
CH99-2插簧适用线规：AWG22#～AWG18#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

端子 TERMINAL

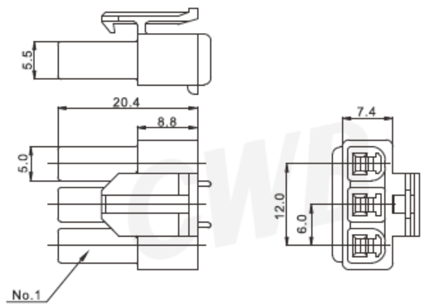


型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH99B	0.83～2.1	18～14	2.05～2.6
CH99B-1	0.33～0.83	22～18	1.6～2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			



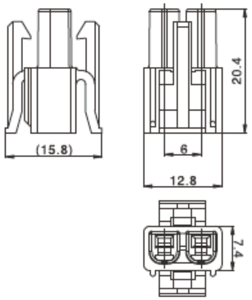
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH99	0.83～2.1	18～14	2.05～2.6
CH99-1	0.52~1.3	(20+20)、(20+18)、(20+16)、(18+18)	1.8~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



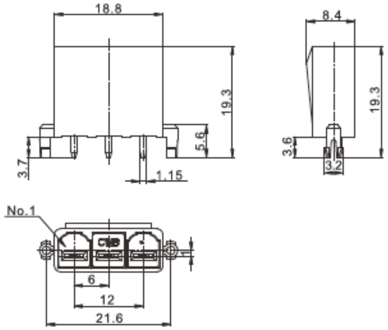
线数 Poles	型号 Type
3	CY320
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

阴连接器 HOUSING



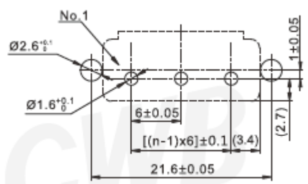
线数 Poles	型号 Type
2	CY319
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94 V-0	

阳连接器 WAFER

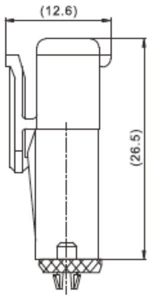


线数 Poles	型号 Type
3	CJ-CA430
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

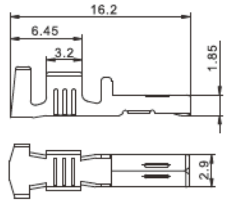


Assembly View (DIM FYI)

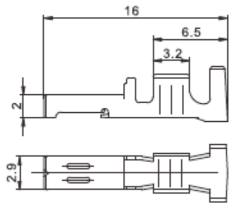
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：
CH99插簧适用线规：AWG18#～AWG14#
CH99B插簧适用线规：（AWG20#+AWG20#）、（AWG20#+AWG18#）
（AWG20#+AWG16#）、（AWG18#+AWG18#）
CH99-1插簧适用线规：AWG18#～AWG14#
CH99-2插簧适用线规：AWG22#～AWG18#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

端子 TERMINAL

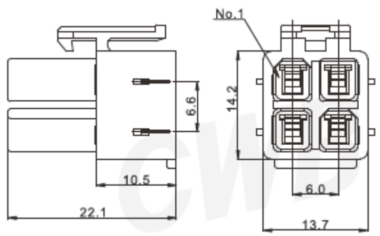


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH99B	0.83～2.1	18～14	2.05～2.55
CH99B-1	0.33～0.83	22～18	1.6～2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH99	0.83～2.1	18～14	2.05～2.55
CH99-1	1.04～1.83	(20+20)、(20+18)、(20+16)、(18+18)	3.6～5.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

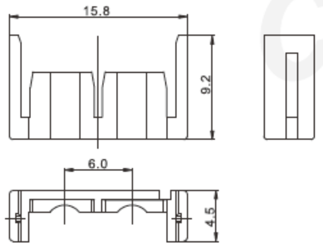


线数 Poles	型号 Type
4	CY386
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

CJ-CA431 型条形连接器
CJ-CA431 Bar Connector

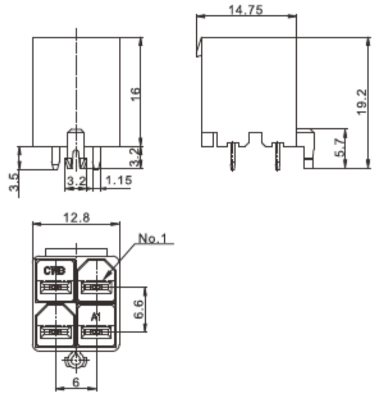
间距（space）:6.0mm

锁紧片 LOCK PLATE



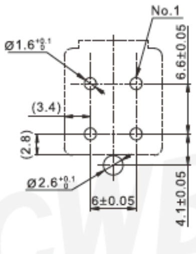
线数 Poles	型号 Type
2	CYS386
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V–0

阳连接器 WAFER

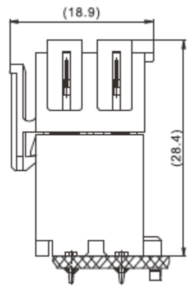


线数 Poles	型号 Type
4	CJ–CA431
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V–0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

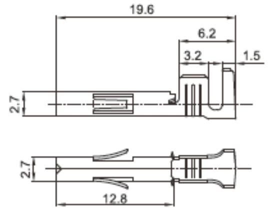
C63502 型条形连接器
C63502 Bar Connector

间距（space）:6.35mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

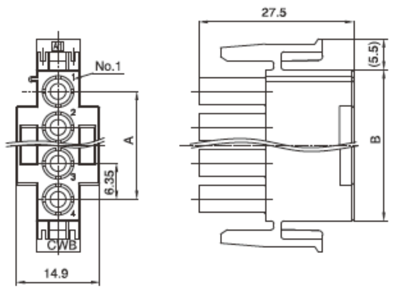
适用线规（Applicable wires）：AWG14#~16#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：–25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



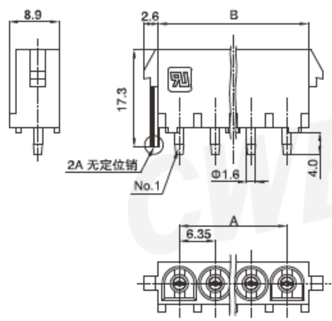
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH58	1.309～2.1	16～14	2.35～3.5
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	C63501–2Y	6.35	14.05
3	C63501–3Y	12.7	20.4
4	C63501–4Y	19.05	26.75
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-2			

阳连接器（直式）WAFER（180°）

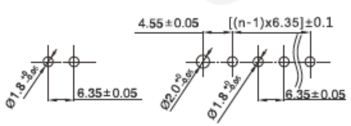


线数 Poles	型号Type	尺寸Dimensions（mm）	
		A	B
2	C63502–2A	6.35	13.97
3	C63502–3AD	12.7	20.32
4	C63502–4AD	19.05	26.67
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-2 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

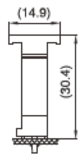
C63502 型条形连接器
C63502 Bar Connector

间距（space）:6.35mm

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

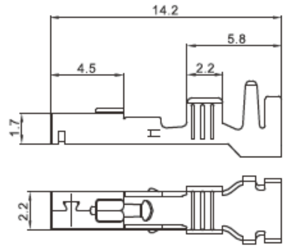
TJC65001 型条形连接器
TJC65001 Bar Connector

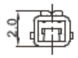
间距（space）:6.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG20#~16#
AWG26#~22#
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

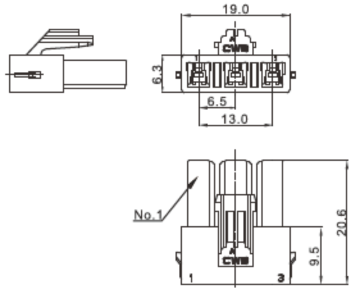
端子 TERMINAL





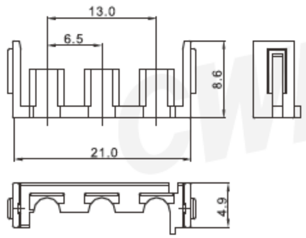
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH206	0.52～1.31	20～16	1.8～2.35
CH206-1	0.13～0.33	26～22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



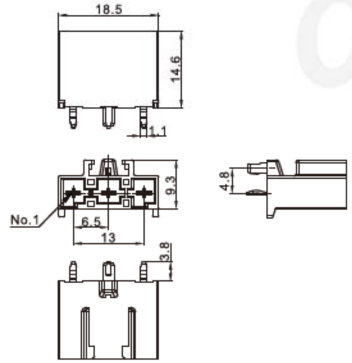
线数 Poles	型号 Type
3	CY380
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE



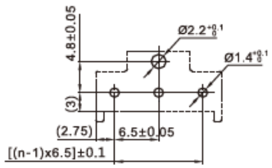
线数 Poles	型号 Type
3	CYS380
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

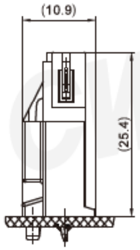


线数 Poles	型号 Type
3	TJC65001-3ADK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

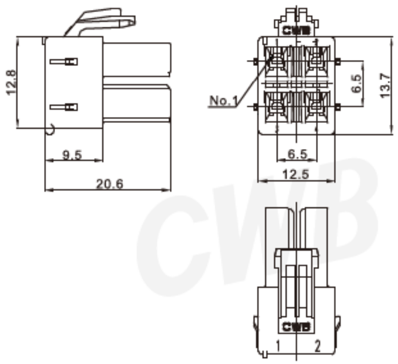


PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

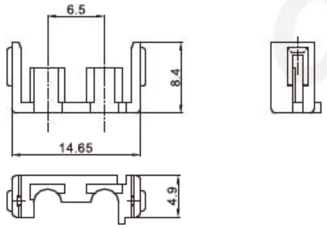
阳连接器 RECEPTACLE HOUSING



线数 Poles	型号 Type
4	CY373
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

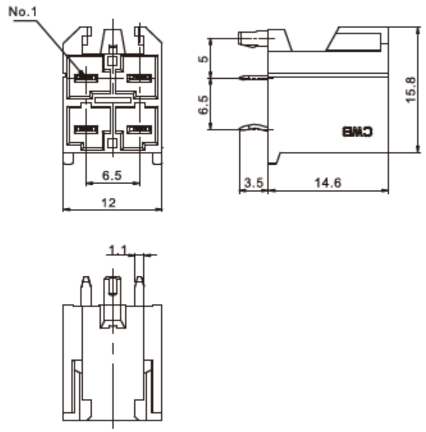
TJC65001 型条形连接器
TJC65001 Bar Connector
间距（space）:6.5mm

锁紧片 LOCK PLATE



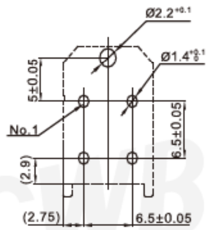
线数 Poles	型号 Type
2	CYS373
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

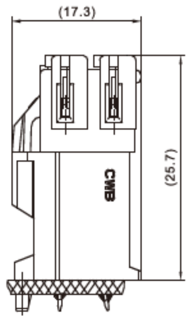


线数 Poles	型号 Type
4	TJC65001-2x2ADK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

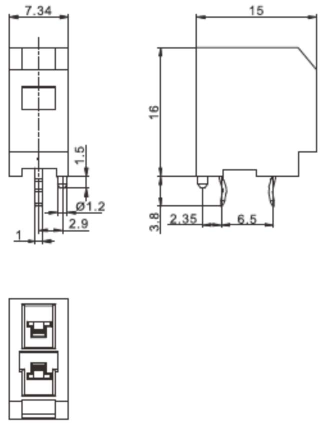


Assembly View (DIM FYI)

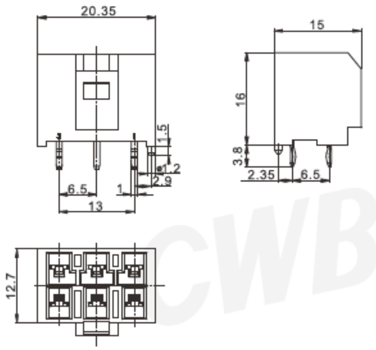
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：600V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

阳连接器 WAFER

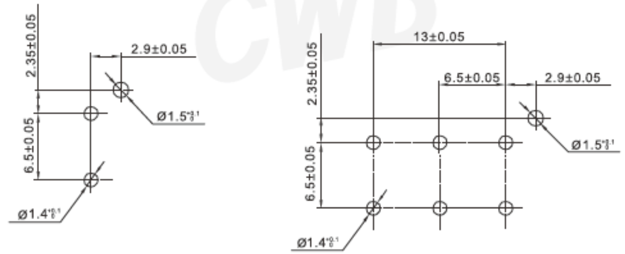


线数 Poles	型号 Type
2	TJC65002-2x1ADK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	



线数 Poles	型号 Type
6	TJC65002-2x3AD
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

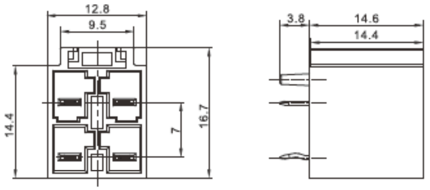
TJC70001 型条形连接器
TJC70001 Bar Connector

间距（space）:7.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

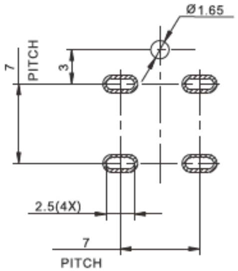
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：−40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	TJC70001-2x2ADK
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

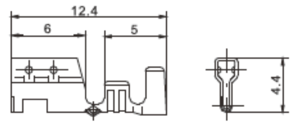
TJC28 型条形连接器
TJC28 Bar Connector

间距（space）:7.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

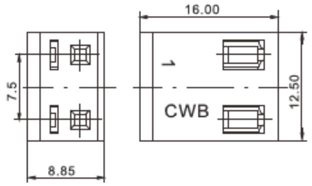
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



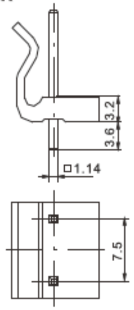
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC28	0.33-0.83	22-18	1.6-2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



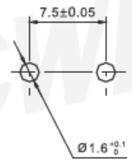
线数 Poles	型号 Type
2	TJC28-2Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0/PA66 UL94V-2	

阳连接器 WAFER

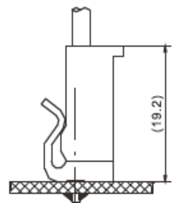


线数 Poles	型号 Type
2	TJC28-2A
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0/PA66 UL94V-2; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

TJC12 型条形连接器
TJC12 Bar Connector

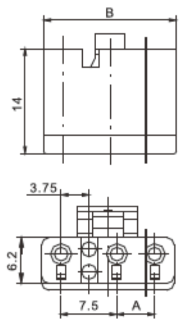
间距（space）:7.92mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

线数（Poles）：3~5

温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
3	TJC12-3Y	5	17.6
5	TJC12-5Y	15	27.6
材质 · 表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

TJC79201 型条形连接器
TJC79201 Bar Connector

间距（space）:7.92mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-30℃~105℃

额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC

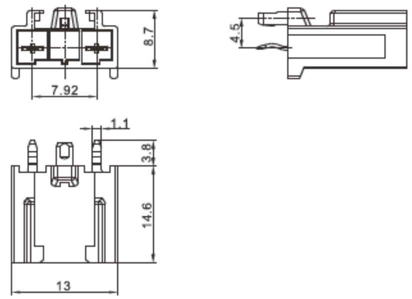
额定电流（Current rating）：7A

接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω

绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ

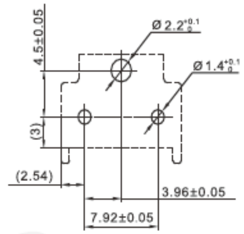
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

阳连接器 HEADER



线数 Poles	型号 Type
2	TJC79201-2ADK
材质 · 表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

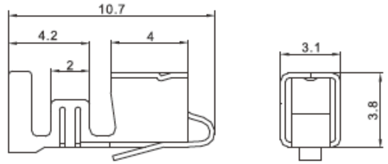


PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

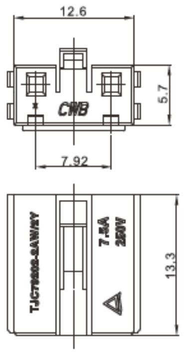
适用线规（Applicable wires）：AWG20#~16#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：7.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



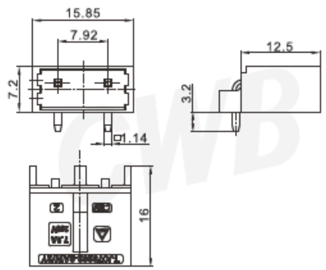
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-VH	0.5-1.3	20-16	1.8-2.35
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 RECEPTACLE HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC79202-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0	

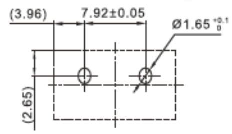
阳连接器 WAFER



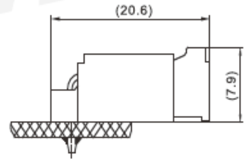
线数 Poles	型号 Type
2	TJC79202-2AW
材质 · 表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

TJC79202 型条形连接器
TJC79202 Bar Connector
间距（space）:7.92mm

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

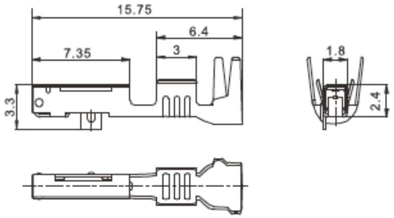
TJC79203 型条形连接器
TJC79203 Bar Connector

间距（space）:7.92mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

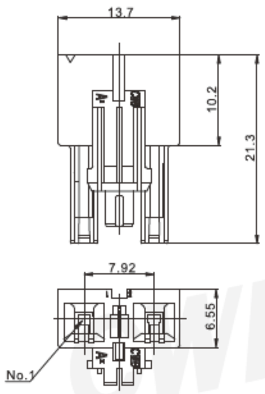
温度范围（Temperature range）：-40℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：7A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC79203	0.82～1.31	18～16	2.05～2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC79203-2Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-2	

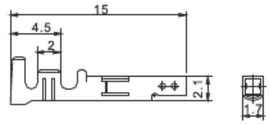
TJC21 型条形连接器
TJC21 Bar Connector

间距（space）:3-4.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

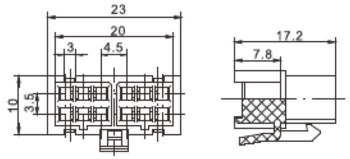
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-20℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



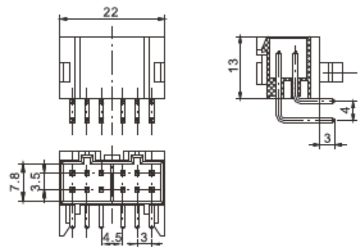
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC21	0.08~0.33	28~22	1.2~1.9
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



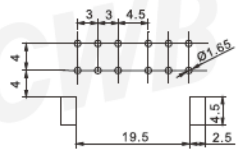
线数 Poles	型号 Type
12	TJC21-2x6Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

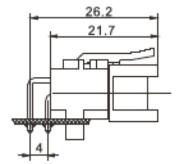


线数 Poles	型号 Type
12	TJC21-2x6AWJD
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

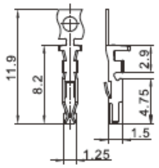


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

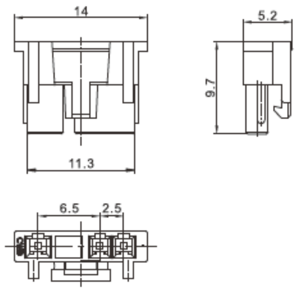
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~24#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：750V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：(Space2.5mm) 1500V AC/minute
(Space6.5mm) 2500V AC/minute

端子 TERMINAL



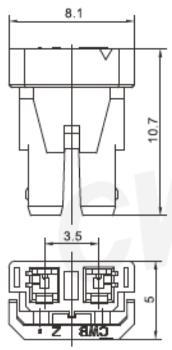
型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC58	0.08～0.2	28～24	1.2～1.4
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



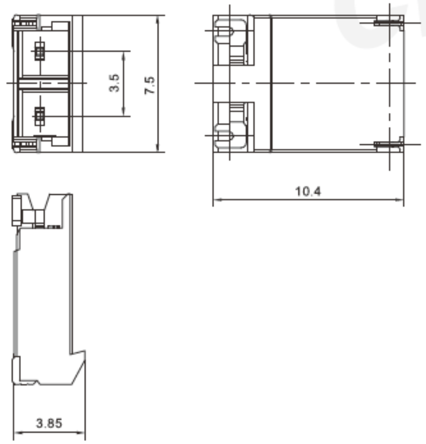
线数 Poles	型号 Type
3	TJC58-3Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阴连接器 HOUSING



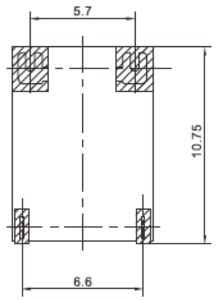
线数 Poles	型号 Type
2	TJC57-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

阳连接器（直式）WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type
2	TJC57-2AWB
材质 · 表面处理 Material and Finish	
LCP UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

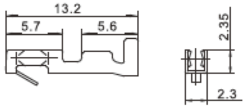


PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UR® E200881

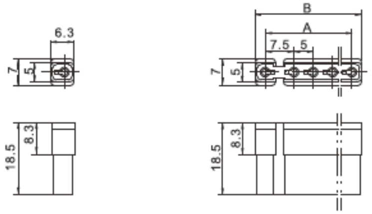
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2	0.13~0.58	26~20	1.3~1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

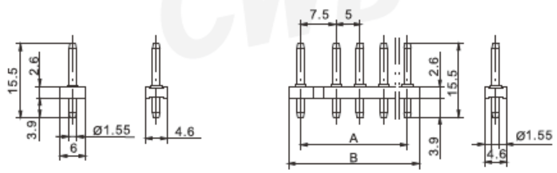
1Y　　2~6Y



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC2-1Y	/	/
2	TJC2-2Y	7.5	12.5
3	TJC2-3Y	12.5	17.5
4	TJC2-4Y	17.5	22.5
5	TJC2-5Y	22.5	27.5
6	TJC2-6Y	27.5	32.5
7	TJC2-7Y	32.5	37.5
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0 PA66 UL94V-2	

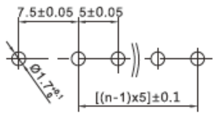
阳连接器 WAFER

1A　　2~7A

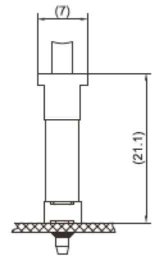


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC2-1A	/	/
2	TJC2-2A	7.5	12.5
3	TJC2-3A	12.5	17.5
4	TJC2-4A	17.5	22.5
5	TJC2-5A	22.5	27.5
6	TJC2-6A	27.5	32.5
7	TJC2-7A	32.5	37.5
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

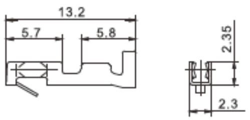


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（SPECIFICATIONS）

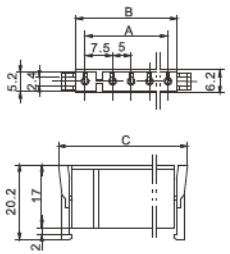
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2	0.13~0.52	26~20	1.3~2.7
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

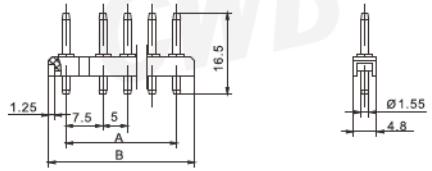
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)		
		A	B	C
2	TJC2A-2Y	7.5	12.5	20
3	TJC2A-3Y	12.5	17.5	25
4	TJC2A-4Y	17.5	22.5	30
5	TJC2A-5Y	22.5	27.5	35
6	TJC2A-6Y	27.5	32.5	40
材质・表面处理 Material and Finish			PA66 UL94V-2 PA66 UL94V-0	

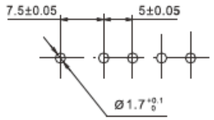
TJC2A 型条形连接器
TJC2A Bar Connector
间距（space）:7.5-5...5mm

阳连接器 WAFER

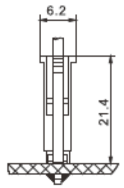


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC2A-2A	7.5	14.8
3	TJC2A-3A	12.5	19.8
4	TJC2A-4A	17.5	24.8
5	TJC2A-5A	22.5	29.8
6	TJC2A-6A	27.5	34.8
材质・表面处理 Material and Finish		PBT UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

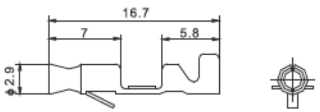


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

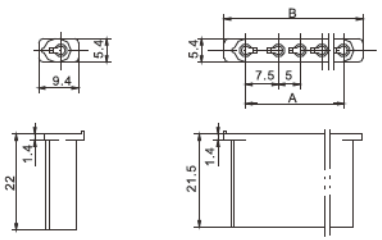
适用线规（Applicable wires）： AWG26#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



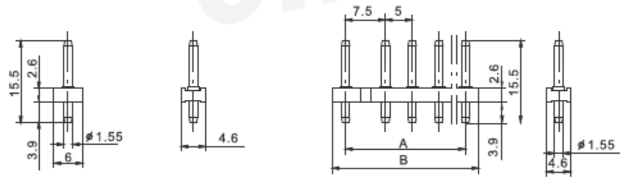
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2B	0.13~0.52	26~20	1.3~1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



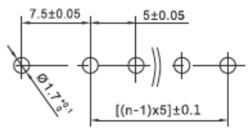
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC2B-1Y	/	/
2	TJC2B-2Y	7.5	17
3	TJC2B-3Y	12.5	22
4	TJC2B-4Y	17.5	27
5	TJC2B-5Y	22.5	32
6	TJC2B-6Y	27.5	37
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-2 PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

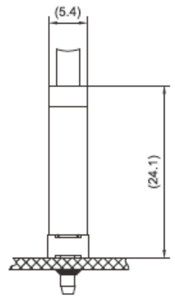


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC2-1A	/	/
2	TJC2-2A	7.5	12.5
3	TJC2-3A	12.5	17.5
4	TJC2-4A	17.5	22.5
5	TJC2-5A	22.5	27.5
6	TJC2-6A	27.5	32.5
材质・表面处理 Material and Finish	PBT UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



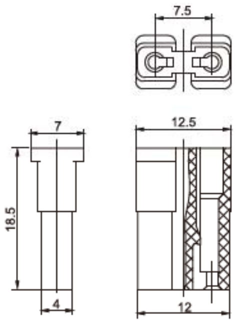
PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

TJC2E-2Y 型连接器
TJC2E-2Y Connector

间距（space）:7.5-5...5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适配端子（ Applicable terminal):TJC2 插簧

线数 (Poles)： 2

材料（Material):

阴连接器 Housing：PA66 UL94V-2 White

TJC2F-2Y 型连接器
TJC2F-2Y Connector

间距（space）:7.5mm

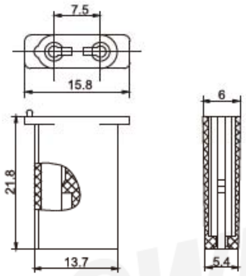
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适配端子（ Applicable terminal):TJC2 插簧

线数 (Poles)： 2

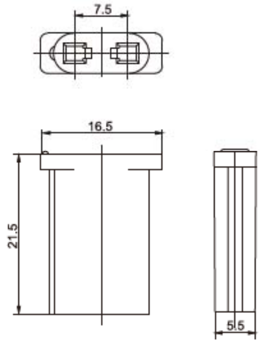
材料（Material):

阴连接器 Housing：PA66 UL94V-0



TJC2G-2Y 型连接器
TJC2G-2Y Connector

间距（space）:7.5-5...5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适配端子（ Applicable terminal):TJC2 插簧

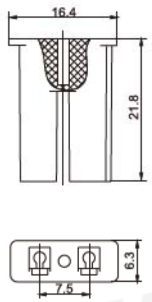
线数 (Poles)： 2

材料（Material):

阴连接器 Housing：PA66 UL94V-0 White

TJC2H-2Y 型连接器
TJC2H-2Y Connector

间距（space）:7.5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适配端子（ Applicable terminal):TJC2 插簧

线数 (Poles)： 2

材料（Material):

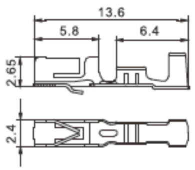
阴连接器 Housing：PA66 UL94V-0 White

技术参数（SPECIFICATIONS）

适用线规（Applicable wires）： AWG28#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 800V AC/minute

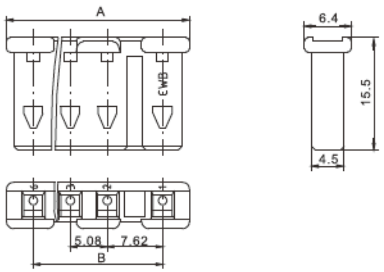
认证（STANDARDS）：c US E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC52	0.08~0.22	28~24	1.2~1.4
CH-TJC52-1	0.22~0.52	24~20	1.4~1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

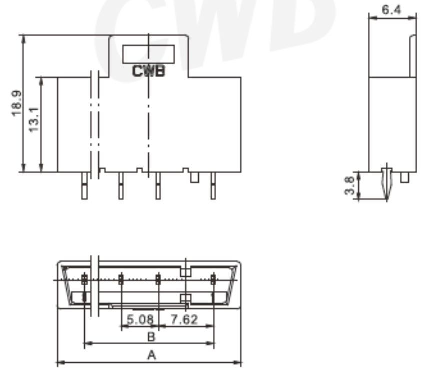
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC52-2Y	15.12	7.62
3	TJC52-3Y	20.20	12.7
4	TJC52-4Y	25.28	17.78
5	TJC52-5Y	30.36	22.86
6	TJC52-6Y	35.44	27.94
材质・表面处理 Material and Finish		PPO UL94V-0	

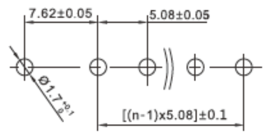
TJC52 型条形连接器
TJC52 Bar Connector
间距（space）:7.62-5.08...5.08mm

阳连接器（直式）WAFER（180°）

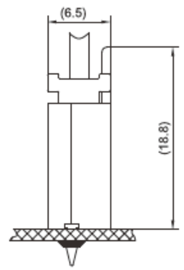


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm)	
		A	B
2	TJC52-2AD	15.0	7.62
3	TJC52-3AD	20.1	12.70
4	TJC52-4AD	25.2	17.78
5	TJC52-5AD	30.3	22.86
6	TJC52-6AD	35.4	27.94
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0/PPO UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

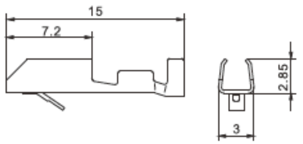


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG24#~20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 2A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

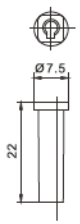
端子 TERMINAL



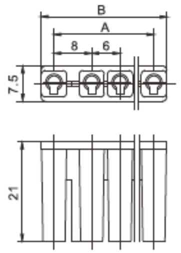
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC1	0.21-0.52	24-20	1.4-1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

1Y



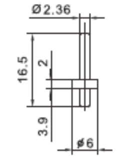
2-6Y



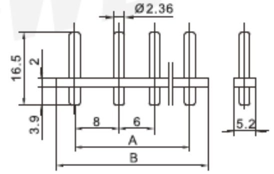
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC4-1Y	/	/
2	TJC4-2Y	8.0	13.5
3	TJC4-3Y	14.0	19.5
4	TJC4-4Y	20.0	25.5
5	TJC4-5Y	26.0	31.5
6	TJC4-6Y	32.0	37.5
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-2 PC/PET UL94V-0 PPO UL94V-0	

阳连接器 WAFER

1A

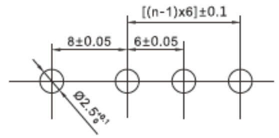


2-6A

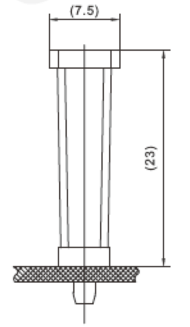


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC4-1A	/	/
2	TJC4-2A	8.0	16.0
3	TJC4-3A	14.0	22.0
4	TJC4-4A	20.0	28.0
5	TJC4-5A	26.0	34.0
6	TJC4-6A	32.0	40.0
材质・表面处理 Material and Finish		PBT UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

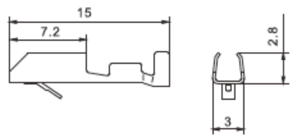


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG24#～AWG20#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2mm～1.6 mm
温度范围（Temperature range）：–25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

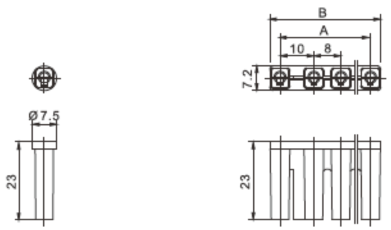
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC1	0.21~0.52	24~20	1.4~1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

1Y 2-6Y

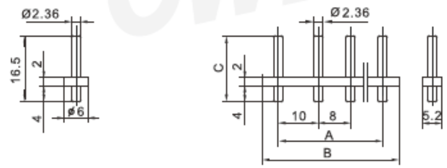


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
1	TJC1-1Y	/	/
2	TJC1-2Y	10.0	16.0
3	TJC1-3Y	18.0	24.0
4	TJC1-4Y	26.0	32.0
5	TJC1-5Y	34.0	40.0
6	TJC1-6Y	42.0	48.0
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0 PA66 UL94V-2	

TJC1 型条形连接器
TJC1 Bar Connector
间距（space）:10–8...8mm

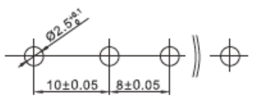
阳连接器 WAFER

1A 2-6A

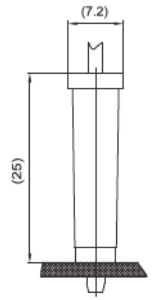


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)		
		A	B	C
1	TJC1-1A	/	/	16.5
2	TJC1-2A	10.0	18.0	16.5
3	TJC1-3A	18.0	26.0	16.5
4	TJC1-4A	26.0	34.0	16.5
4	TJC1-4A(针长 18.5mm)	26.0	34.0	18.5
5	TJC1-5A	34.0	42.0	16.5
6	TJC1-6A	42.0	50.0	16.5
材质・表面处理 Material and Finish PBT UL94V-0・White; 黄铜 Brass Tin・Plating				

安装尺寸 MOUNTNG MEASUREMENT



PCB Layout

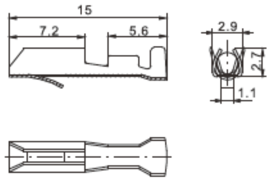


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG24#~20#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute
灼热丝测试（Glow-wire test）：850℃ ;750℃ no flame
材料(Material):
Housing:PC/PET UL94V-0
Wafer:PC/PET UL94V-0;Brass Tin-plated

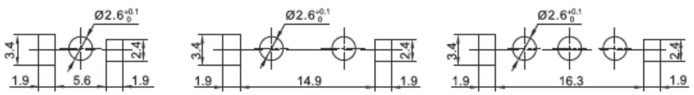
端子 TERMINAL



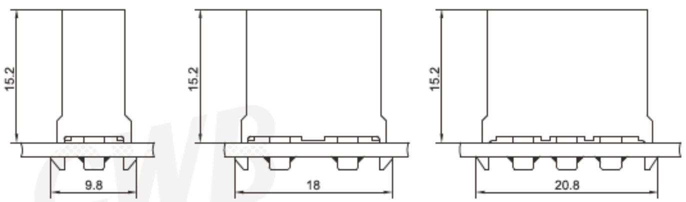
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC41	0.22-0.52	24 ~ 20	1.4-1.8
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 Phos・bronze Tin ・ plated			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

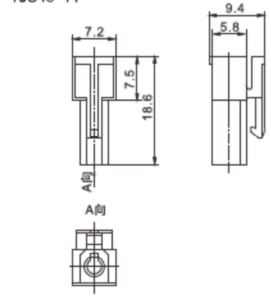
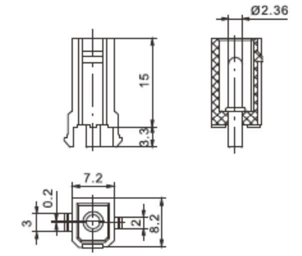
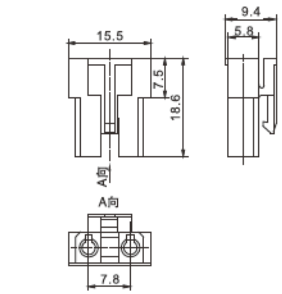
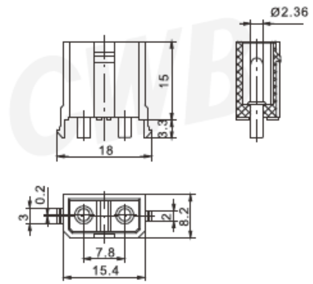
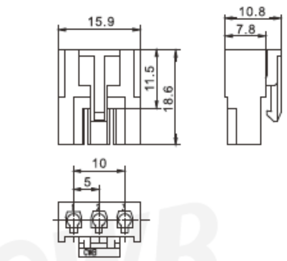
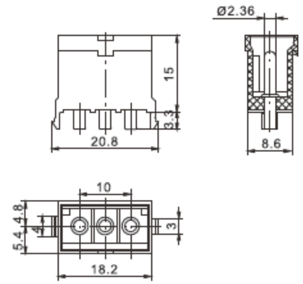
TJC46-1AD TJC46-2AD TJC46-3AD



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

线数 Poles	阴连接器 HOUSING	阳连接器 WAFER
1	TJC46-1Y 	TJC46-1AD 
2	TJC46-2Y 	TJC46-2AD 
3	TJC46-3Y 	TJC46-3AD 
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

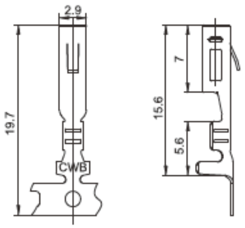
TJC92001 线对板连接器
TJC92001 Wire to Board connector

间距（space）:9.2mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

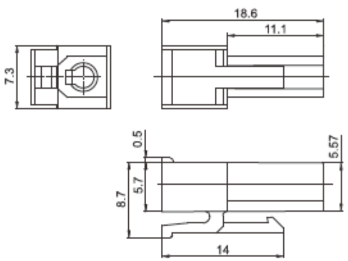
适用线规（Applicable wires）：KV(SH)0.3-105、AVR-90 0.3、60227IEC 08(RV-90)0.5
温度范围（Temperature range）：-40℃～105℃
额定电压（Voltage rating）：250 AC/DC
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	线规Wires	
CH-TJC92001	0.3-0.5	KV(SH)0.3-105、AVR-90 0.3、60227IEC 08(RV-90)0.5	1.7-2.3
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

孔座 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
1	TJC92001-1Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

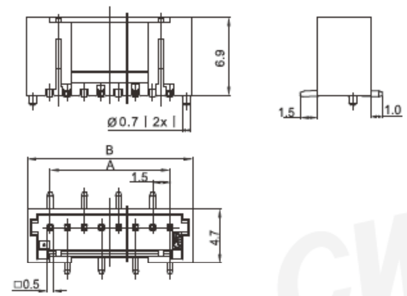
TJC1507 型条形连接器
TJC1507 Bar Connector

间距（space）:1.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

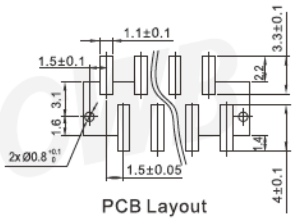
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A (AWG 28#)/2A(AWG 26#)
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute

阳连接器 WAFER

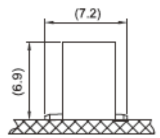


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
2	TJC1507-2ABD	1.5	5.5	10	TJC1507-10ABD	13.5	17.5
3	TJC1507-3ABD	3.0	7	11	TJC1507-11ABD	15	19
4	TJC1507-4ABD	4.5	8.5	12	TJC1507-12ABD	16.5	20.5
5	TJC1507-5ABD	6.0	10	13	TJC1507-13ABD	18	22
6	TJC1507-6ABD	7.5	11.5	14	TJC1507-14ABD	19.5	23.5
7	TJC1507-7ABD	9.0	13	15	TJC1507-15ABD	21	25
8	TJC1507-8ABD	10.5	14.5	16	TJC1507-16ABD	22.5	26.5
9	TJC1507-9ABD	12.0	16				
材质・表面处理 Material and Finish				PA4T UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

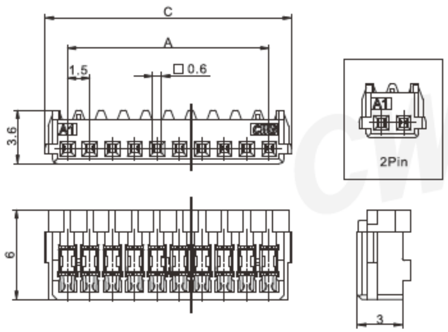
TJC1507 型条形连接器
TJC1507 Bar Connector

间距（space）:1.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~26#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.8~1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：50V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A(AWG 28);2A(AWG 26)
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UR E200881

阳连接器 IDC CONNECTOR(INSULATION DISPLACEMENT CONTACTS CONNECTOR)



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC1507-2YI	1.5	3.5	4.5	12	TJC1507-12YI	16.5	18.5	19.5
3	TJC1507-3YI	3.0	5.0	6.0	13	TJC1507-13YI	18.0	20.0	21.0
4	TJC1507-4YI	4.5	6.5	7.5	14	TJC1507-14YI	19.5	21.5	22.5
5	TJC1507-5YI	6.0	8.0	9.0	15	TJC1507-15YI	21.0	23.0	24.0
6	TJC1507-6YI	7.5	9.5	10.5	16	TJC1507-16YI	22.5	24.5	25.5
7	TJC1507-7YI	9.0	11.0	12.0	17	TJC1507-17YI	24.0	26.0	27.0
8	TJC1507-8YI	10.5	12.5	13.5	18	TJC1507-18YI	25.5	27.5	28.5
9	TJC1507-9YI	12.0	14.0	15.0	19	TJC1507-19YI	27.0	29.0	30.0
10	TJC1507-10YI	13.5	15.5	16.5	20	TJC1507-20YI	28.5	30.5	31.5
11	TJC1507-11YI	15.0	17.0	18.0					
材质 · 表面处理 Material and Finish									
PA66 UL94 V-0; 磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating									

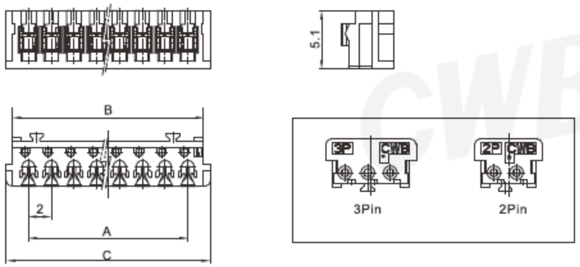
TJC20041 型条形连接器
TJC20041 Bar Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

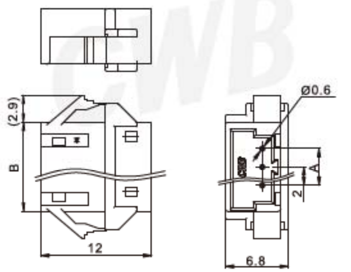
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~26#
温度范围（Temperature range）：-30℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：125V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A(AWG 28);2A(AWG 26)
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UR E200881

阳连接器 IDC CONNECTOR（INSULATION DISPLACEMENT CONTACTS CONNECTOR）



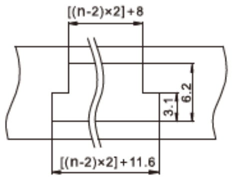
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions (mm)		
		A	B	C			A	B	C
2	TJC20041-2YI	2.0	4.8	6.0	9	TJC20041-9YI	16.0	18.8	20.0
3	TJC20041-3YI	4.0	6.8	8.0	10	TJC20041-10YI	18.0	20.8	22.0
4	TJC20041-4YI	6.0	8.8	10.0	11	TJC20041-11YI	20.0	22.8	24.0
5	TJC20041-5YI	8.0	10.8	12.0	12	TJC20041-12YI	22.0	24.8	26.0
6	TJC20041-6YI	10.0	12.8	14.0	13	TJC20041-13YI	24.0	26.8	28.0
7	TJC20041-7YI	12.0	14.8	16.0	14	TJC20041-14YI	26.0	28.8	30.0
8	TJC20041-8YI	14.0	16.8	18.0	15	TJC20041-15YI	28.0	30.8	32.0
材质 · 表面处理 Material and Finish									
PBT UL94 V-0; 磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating									

阳连接器 WAFER（180°）

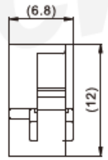


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B
2	TJC20041-2RP	2	7.7	3	TJC20047-3A	4	9.7
4	TJC20041-4RP	6	11.7	5	TJC20047-5A	8	13.7
7	TJC20041-7RP	12	17.7	8	TJC20047-8A	14	19.7
材质・表面处理 Material and Finish							
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

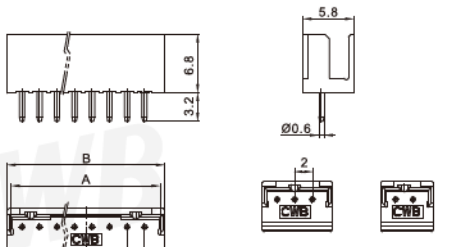


PCB Layout



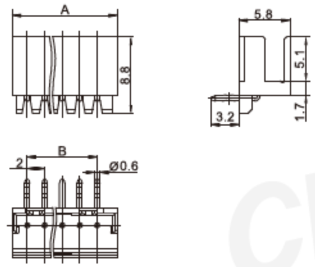
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B
2	TJC20041-2A	5.0	6.0	9	TJC20041-9A	19.0	20.0
3	TJC20041-3A	7.0	8.0	10	TJC20041-10A	21.0	22.0
4	TJC20041-4A	9.0	10.0	11	TJC20041-11A	23.0	24.0
5	TJC20041-5A	11.0	12.0	12	TJC20041-12A	25.0	26.0
6	TJC20041-6A	13.0	14.0	13	TJC20041-13A	27.0	28.0
7	TJC20041-7A	15.0	16.0	14	TJC20041-14A	29.0	30.0
8	TJC20041-8A	17.0	18.0	15	TJC20041-15A	31.0	32.0
材质・表面处理 Material and Finish							
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

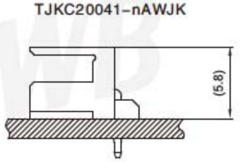
阳连接器 WAFER（90°）



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm） A	B
5	TJKC20041-5AWJK	11.9	8.0	11	TJKC20041-11AWJK	23.9	20.0
6	TJKC20041-6AWJK	13.9	10.0	12	TJKC20041-12AWJK	25.9	22.0
7	TJKC20041-7AWJK	15.9	12.0	13	TJKC20041-13AWJK	27.9	24.0
8	TJKC20041-8AWJK	17.9	14.0	14	TJKC20041-14AWJK	29.9	26.0
9	TJKC20041-9AWJK	19.9	16.0	15	TJKC20041-15AWJK	31.9	28.0
10	TJKC20041-10AWJK	21.9	18.0				
材质・表面处理 Material and Finish							
PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

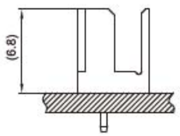
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

TJKC20041-nAWJK



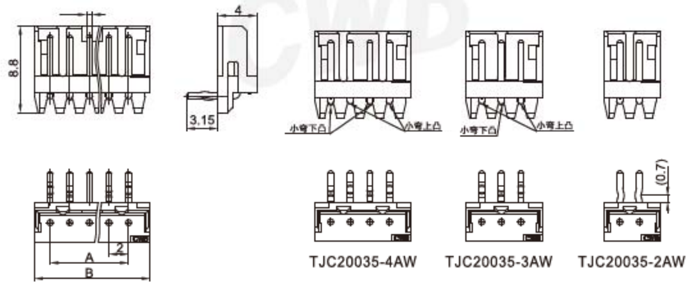
PCB Layout

TJKC20041-nA



PCB Layout

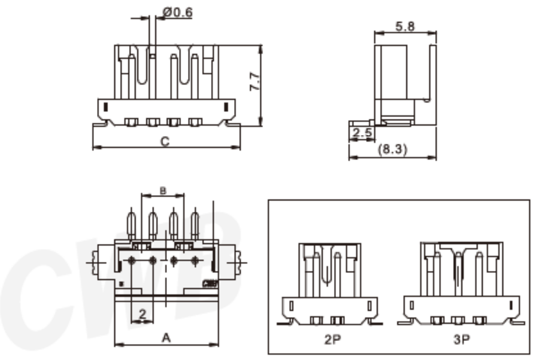
阳连接器 WAFER



TJC20035-4AW　TJC20035-3AW　TJC20035-2AW

线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions （mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions （mm）	
	直式（180°）	A	B		直式（180°）	A	B
2	TJKC20041B–2AWJK	2	5.8	9	TJKC20041B–9AWJK	16	19.8
3	TJKC20041B–3AWJK	4	7.8	10	TJKC20041B–10AWJK	18	21.8
4	TJKC20041B–4AWJK	6	9.8	11	TJKC20041B–11AWJK	20	23.8
5	TJKC20041B–5AWJK	8	11.8	12	TJKC20041B–12AWJK	22	25.8
6	TJKC20041B–6AWJK	10	13.8	13	TJKC20041B–13AWJK	24	27.8
7	TJKC20041B–7AWJK	12	15.8	14	TJKC20041B–14AWJK	26	29.8
8	TJKC20041B–8AWJK	14	17.8	15	TJKC20041B–15AWJK	28	31.8
材质・表面处理 Material and Finish							
PA66 UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating							

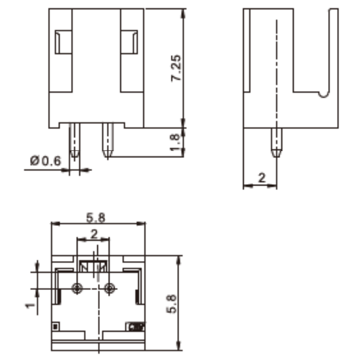
阳连接器 WAFER



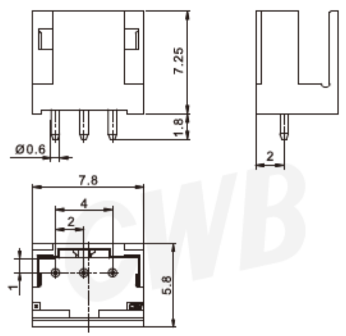
TJC20041 型条形连接器
TJC20041 Bar Connector
间距（space）:2.0mm

线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions （mm）			线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions （mm）		
		A	B	C		直式（180°）	A	B	C
2	TJC20041–2AB	5.8	/	10.0	9	TJC20041–9AB	19.8	14.0	24.0
3	TJC20041–3AB	7.8	/	12.0	10	TJC20041–10AB	21.8	16.0	26.0
4	TJC20041–4AB	9.8	4.0	14.0	11	TJC20041–11AB	23.8	18.0	28.0
5	TJC20041–5AB	11.8	6.0	16.0	12	TJC20041–12AB	25.8	20.0	30.0
6	TJC20041–6AB	13.8	8.0	18.0	13	TJC20041–13AB	27.8	22.0	32.0
7	TJC20041–7AB	15.8	10.0	20.0	14	TJC20041–14AB	29.8	24.0	34.0
8	TJC20041–8AB	17.8	12.0	22.0	15	TJC20041–15AB	31.8	26.0	36.0
材质・表面处理 Material and Finish									
PA4T UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating									

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	TJC20041–2AC
材质・表面处理 Material and Finish PA4T UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

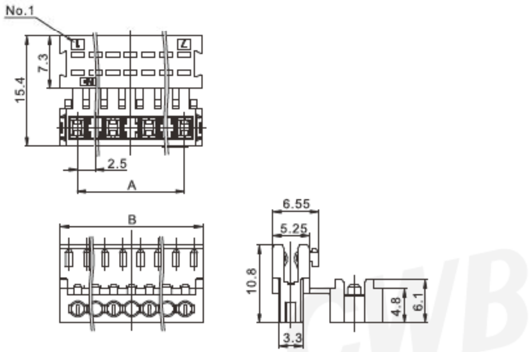


线数 Poles	型号 Type
3	TJC20041–3AC
材质・表面处理 Material and Finish PA4T UL94V–0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

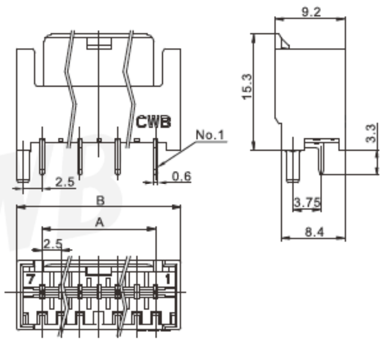
适用线规（Applicable wires）：AWG22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阴连接器 HOUSING



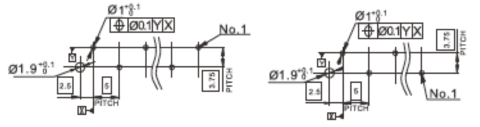
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
3	TJC25028-3YI2Z(2) / TJC25028-3YI	5.0	9.9	11	TJC25028-11YI6Z (2.4.6.8.10)	25.0	29.9
5	TJC25028-5YI3Z(2.4)	10.0	14.9	13	TJC25028-13YI7Z (2.4.6.8.10.12)	30.0	34.9
7	TJC25028-7YI4Z(2.4.6)	15.0	19.9	15	TJC25028-15YI8Z (2.4.6.8.10.12.14)	35.0	39.9
9	TJC25028-9YI5Z(2.4.6.8)	20.0	24.9				
材质 · 表面处理 Material and Finish　PA6/PBT UL94V-0；磷铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating							

阳连接器 WAFER

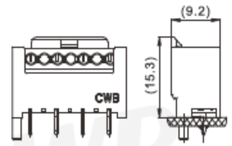


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
3	TJC25028-3AD2Z (2)	5.0	11.7	9	TJC25028-9AD5Z (2.4.6.8)	20.0	26.7
5	TJC25028-5AD4Z (2.4)	10.0	16.7	11	TJC25028-11AD7Z (2.4.6.8.10)	25.0	31.7
7	TJC25028-7AD4Z (2.4.6)	15.0	21.7	13	TJC25028-13AD7Z (2.4.6.8.10.12)	30.0	36.7
材质 · 表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

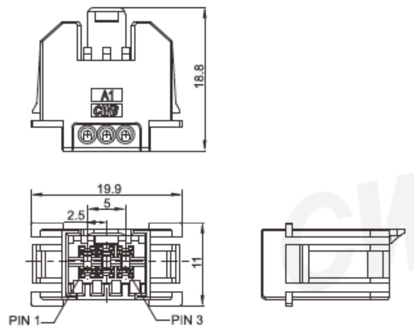
TJC25028 型条形连接器
TJC25028 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

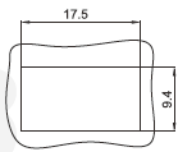
适用线规（Applicable wires）：0.22～0.38mm^2
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.80～0.90 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃～85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0. 02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阴连接器 PLUG HOUSING



线数 Poles	型号 Type	适用导线范围 Wire Range	
		mm^2	线型 Wire Type（mm）
3	TJC25028-3ARP	0.22～0.38	≤1.65
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0 磷铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



平板厚度开孔尺寸参考 T=0.85±0.05

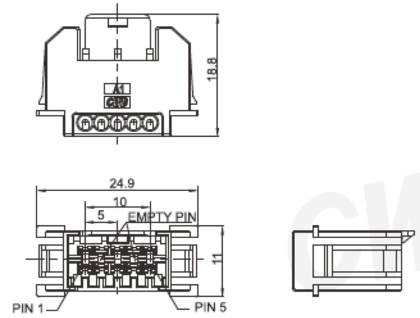
TJC50022 型条形连接器
TJC50022 Bar Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

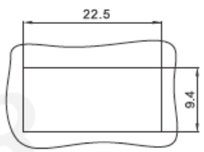
适用线规（Applicable wires）：0.35～0.5mm^{2}和0.5～0.75mm^2
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：0.80～0.90 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃～85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：4A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

阴连接器 PLUG HOUSING



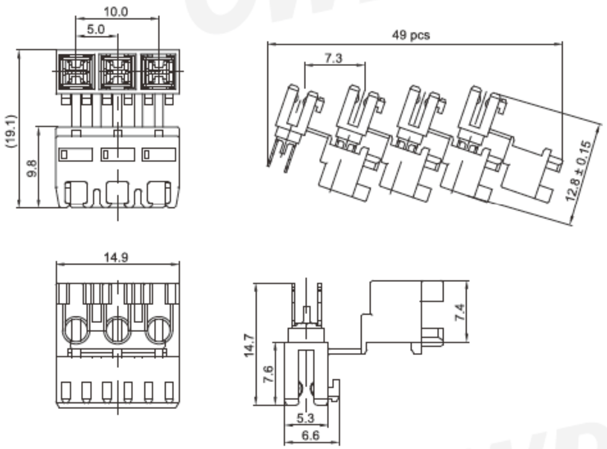
线数 Poles	型号 Type	适用导线范围 Wire Range	
		mm^2	线型 Wire Type（mm）
3	TJC50022-3ARP	0.38～0.5	≤2.2
材质・表面处理 Material and Finish			
PA66 UL94V-0 磷铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



平板厚度开孔尺寸参考 T=0.85±0.05

阴连接器 PLUG HOUSING

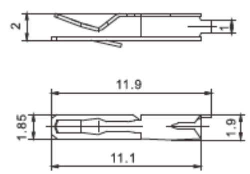


线数 Poles	型号 Type	适用导线范围 Wire Range	
		mm²	线型 Wire Type (mm)
3	TJC50022-3YI	0.5~0.75	≤2.5
材质·表面处理 Material and Finish			
PA6 UL94V-0 磷铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

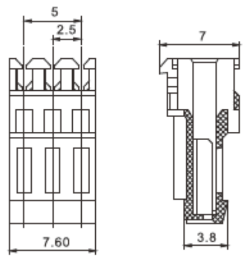
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2502	0.08-0.2	28-24	1.2-1.4
材质·表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	TJC2502-3Y
材质·表面处理Material and Finish	PA66 UL94V-0

TJC2542 型条形连接器
TJC2542 Bar Connector

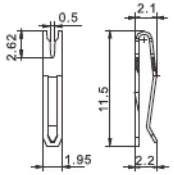
间距（space）:2.54mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃

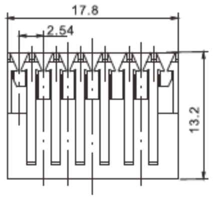
额定电流（Current rating）： 3A

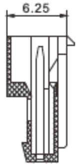
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC2542	0.08-0.2	28-24	1.2-1.4
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING





线数 Poles	型号 Type
7	TJC2542-7Y
材质・表面处理Material and Finish	PA66 UL94V-0

TJC25030 条形连接器
TJC25030 Connector

间距（space）:2.5mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG28#～AWG22#

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）： 1.6 mm

温度范围（Temperature range）： -25℃~85℃

额定电压（Voltage rating）： 250V AC/DC

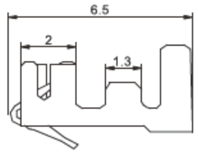
额定电流（Current rating）： 3A

接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω

绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥1000MΩ

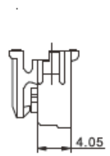
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute

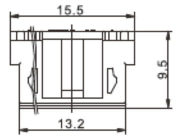
端子 TERMINAL

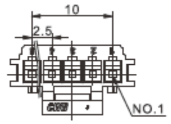


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC3	0.08～0.32	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

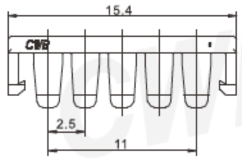






线数 Poles	型号 Type
5	TJC25030-5Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

锁紧片 LOCK PLATE

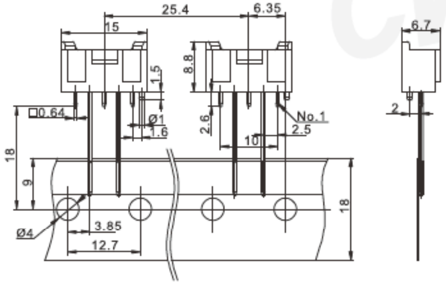


线数 Poles	型号 Type
5	TJC25030-5YS
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

TJC25030 条形连接器
TJC25030 Connector

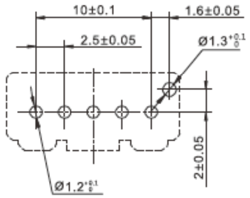
间距（space）:2.5mm

阳连接器 WAFER

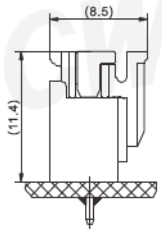


线数 Poles	型号 Type
5	TJC25030-5ADT
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



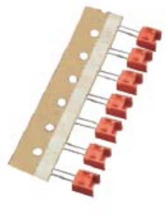
PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

TJC2509 条形连接器
TJC2509 Connector

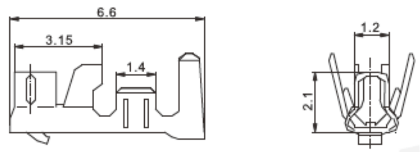
间距（space）:2.5mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

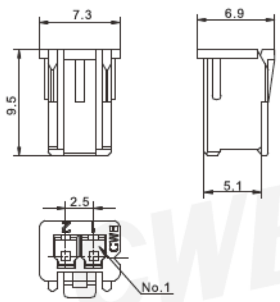
适用线规（Applicable wires）：AWG28#～AWG22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



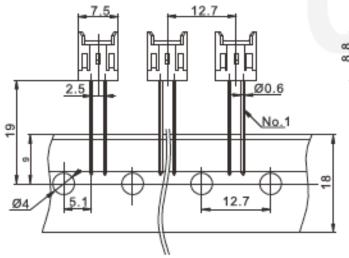
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC2509	0.08～0.32	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



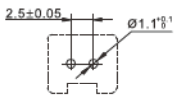
线数 Poles	型号 Type
2	TJC2509-2Y
材质・表面处理 Materialand Finish PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER

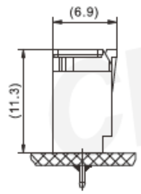


线数 Poles	型号 Type
2	TJC2509-2AT
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

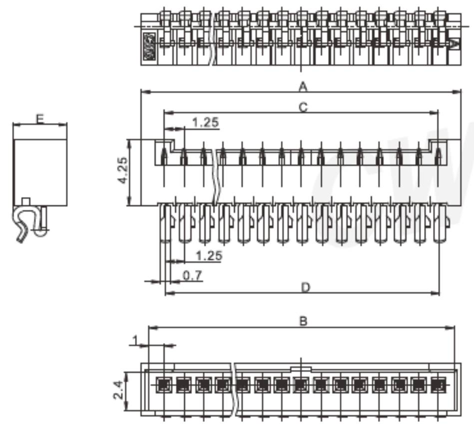


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-40℃~70℃
额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阳连接器 WAFER

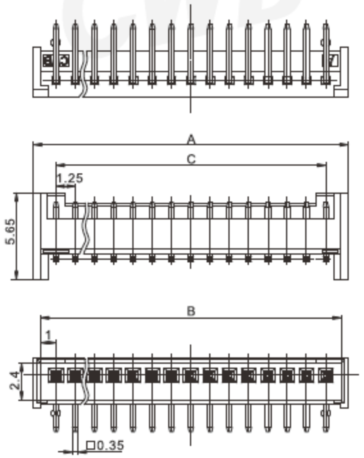


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）					线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）				
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E
7	IL-Z-7P -CLIP-E-C	10.4	9.5	7.5	7.5	3.93	7	IL-Z-7P -CLIP0.5-E-C	10.4	9.5	7.5	7.5	3.45
9	IL-Z-9P -CLIP-E-C	20.4	12.0	10.0	10.0	3.93	9	IL-Z-7P -CLIP0.5-E-C	20.4	12.0	10.0	10.0	3.45
15	IL-Z-15P -CLIP-E-C	12.9	19.5	17.5	17.5	3.93	15	IL-Z-7P -CLIP0.5-E-C	12.9	19.5	17.5	17.5	3.45
材质・表面处理 Material and Finish							PA9T UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating						

IL-Z 型条形连接器
IL-Z Bar Connector

间距（space）:1.25mm

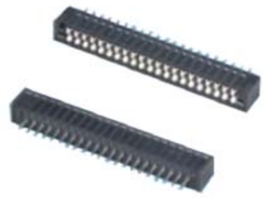
阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
7	IL-Z-7P-S125L3--C	10.4	9.5	7.5
9	IL-Z-9P-S125L3-C	20.4	12.0	10.0
15	IL-Z-15P-S125L3-C	12.9	19.5	17.5
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0；黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating				

Ry04 型条形连接器
RY04 Bar Connector

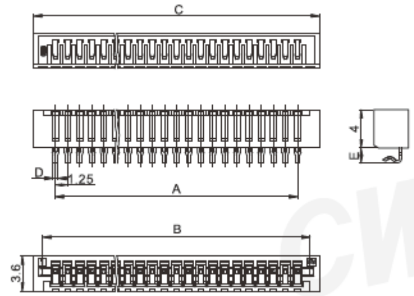
间距（space）:1.25mm



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

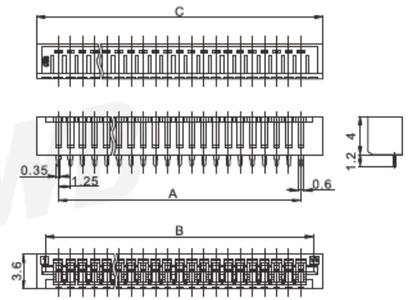
适用线缆（Useable wire range）： FPC/FFC T=0.3±0.05mm 1.25P
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.1 mm
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：24V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.025Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）： UL® E200881

阴连接器 HOUSING



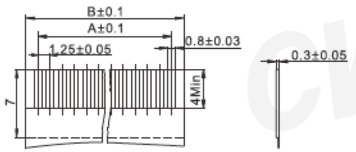
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）					线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）				
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E
21	RY04-21 CLIP-C	25	27.5	29.5	0.5	1.55	21	RY04-21 CLIP 0.5-C	25	27.5	29.5	0.4	1.10
28	RY04-28 CLIP-C	33.75	36.25	38.25	0.5	1.55	28	RY04-28 CLIP 0.5P-C	33.75	36.25	38.25	0.4	1.10
材质・表面处理 Material and Finish　PA9T UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating													

阴连接器 HOUSING

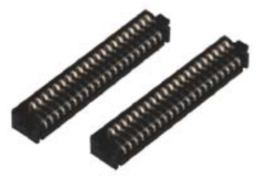


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
21	RY04-21DIP-C	25	27.5	29.5
28	RY04-28DIP-C	33.75	36.25	38.25
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0・Black；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating				
28	RY04-28DIP-C-Au0.15	33.75	36.25	38.25
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；磷青铜 局部镀金 Phos・bronze Local Au・Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



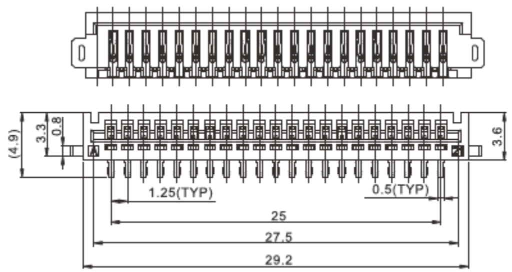
PCB Layout



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

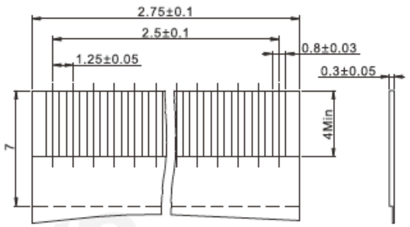
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：24V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.025Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
21	RY05-21CLIP-C
材质・表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0；磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

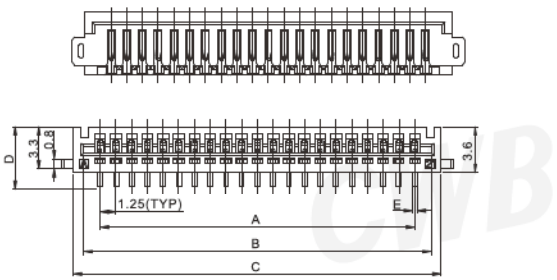


PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

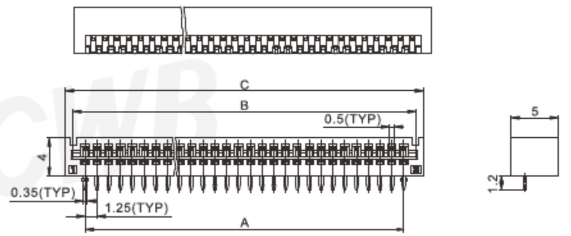
- 适用线缆（Useable wire range）： FPC/FFC T=0.3±0.05mm 1.25P
- 适应基板厚度（Applicable PC board thickness）： 1.1 mm
- 温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
- 额定电压（Voltage rating）：200V AC/DC
- 额定电流（Current rating）：1A
- 接触电阻（Contact resistance）： ≤0.025Ω
- 绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥100MΩ
- 耐电压（Withstand voltage）：500V AC/minute
- 认证（STANDARDS）： UR® E200881

阴连接器 HOUSING



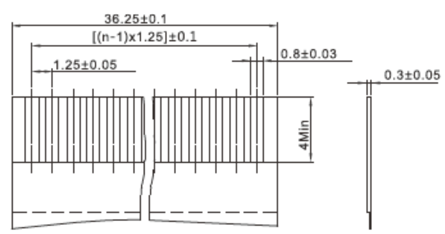
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）				
		A	B	C	D	E
21	IL-FPC-21CLIP0.5-C	25.0	27.5	29.2	4.7	0.4
28	IL-FPC-28CLIP0.5-C	33.75	36.25	37.95	4.7	0.4
28	IL-FPC-28CLIP-C	33.75	36.25	37.95	5.1	0.5
材质·表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Phos·bronze Tin·Plating						

阳连接器 WAFER

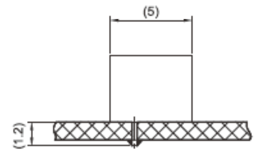


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions（mm）		
		A	B	C
21	IL-FPC-21DIP-C	25.0	27.5	29.2
28	IL-FPC-28DIP-C	33.75	36.25	37.95
材质·表面处理 Material and Finish PA9T UL94V-0; 磷青铜 镀锡 Phos·bronze Tin·Plating				

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

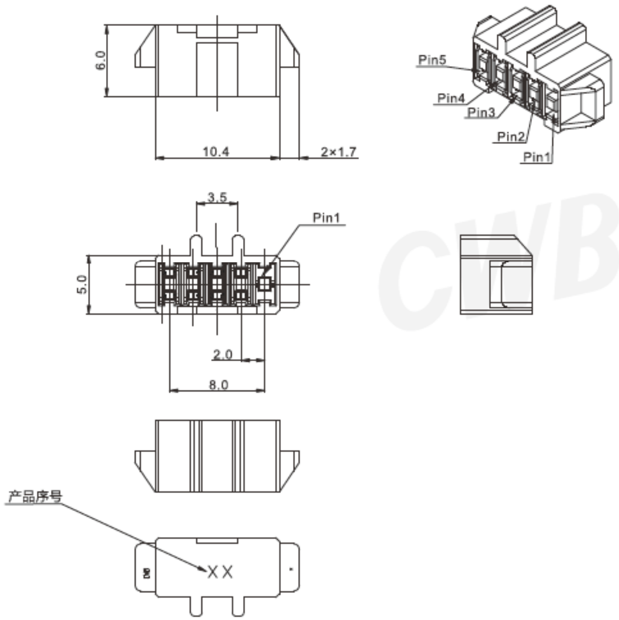
TJC20033 条形连接器
TJC20033 Connector

间距（space）:2.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute

阴连接器 HOUSING



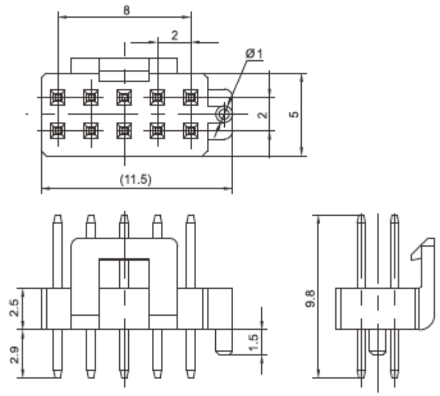
线数 Poles	型号 Type	Pin 5	Pin 4	Pin 3	Pin 2	Pin 1	插簧数量	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-01(RD)	0	0	0	0	1	2	1表示该孔装配插簧，0表示不装配插簧
2×5Y	TJC20033-2×5Y-02(RD)	0	0	0	1	0	2	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-03(RD)	0	0	0	1	1	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-04(RD)	0	0	1	0	0	2	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-05(RD)	0	0	1	0	1	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-06(RD)	0	0	1	1	0	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-07(RD)	0	0	1	1	1	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-08(RD)	0	1	0	0	0	2	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-09(RD)	0	1	0	0	1	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-10(RD)	0	1	0	1	0	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-11(RD)	0	1	0	1	1	6	

TJC20033 条形连接器
TJC20033 Connector

间距（space）:2.0mm

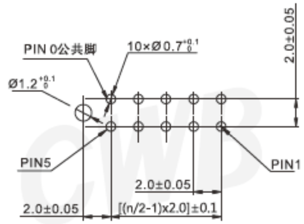
线数 Poles	型号 Type	Pin 5	Pin 4	Pin 3	Pin 2	Pin 1	插簧数量	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-12(RD)	0	1	1	0	0	4	1表示该孔装配插簧，0表示不装配插簧
2×5Y	TJC20033-2×5Y-13(RD)	0	1	1	0	1	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-14(RD)	0	1	1	1	0	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-15(RD)	0	1	1	1	1	8	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-16(RD)	1	0	0	0	0	2	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-17(RD)	1	0	0	0	1	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-18(RD)	1	0	0	1	0	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-19(RD)	1	0	0	1	1	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-20(RD)	1	0	1	0	0	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-21(RD)	1	0	1	0	1	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-22(RD)	1	0	1	1	0	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-23(RD)	1	0	1	1	1	8	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-24(RD)	1	1	0	0	0	4	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-25(RD)	1	1	0	0	1	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-26(RD)	1	1	0	1	0	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-27(RD)	1	1	0	1	1	8	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-28(RD)	1	1	1	0	0	6	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-29(RD)	1	1	1	0	1	8	
2×5Y	TJC20033-2×5Y-30(RD)	1	1	1	1	0	8	
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 磷青铜 局部镀金 Phos・bronze Ni under plating over all and Au plating on the contact area								

阳连接器 WAFER

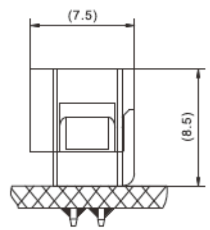


线数 Poles	型号 Type
2×5A	TJC20033-2×5AD
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀金 Brass Au・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

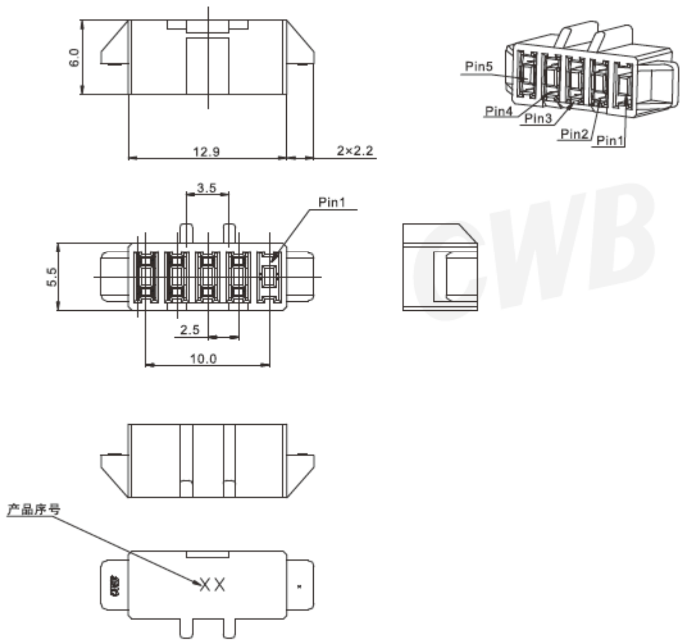


Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐压（Withstand voltage）：800V AC/minute

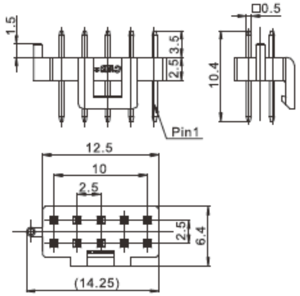
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	Pin 5	Pin 4	Pin 3	Pin 2	Pin 1	插簧数量	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-01(BL)	0	0	0	0	1	2	1表示该孔装配插簧，0表示不装配插簧
2×5Y	TJC25046-2×5Y-02(BL)	0	0	0	1	0	2	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-03(BL)	0	0	0	1	1	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-04(BL)	0	0	1	0	0	2	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-05(BL)	0	0	1	0	1	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-06(BL)	0	0	1	1	0	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-07(BL)	0	0	1	1	1	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-08(BL)	0	1	0	0	0	2	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-09(BL)	0	1	0	0	1	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-10(BL)	0	1	0	1	0	4	

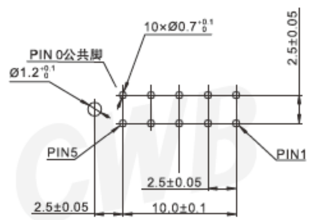
线数 Poles	型号 Type	Pin 5	Pin 4	Pin 3	Pin 2	Pin 1	插簧数量	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-11(BL)	0	1	0	1	1	6	1表示该孔装配插簧，0表示不装配插簧
2×5Y	TJC25046-2×5Y-12(BL)	0	1	1	0	0	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-13(BL)	0	1	1	0	1	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-14(BL)	0	1	1	1	0	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-15(BL)	0	1	1	1	1	8	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-16(BL)	1	0	0	0	0	2	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-17(BL)	1	0	0	0	1	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-18(BL)	1	0	0	1	0	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-19(BL)	1	0	0	1	1	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-20(BL)	1	0	1	0	0	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-21(BL)	1	0	1	0	1	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-22(BL)	1	0	1	1	0	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-23(BL)	1	0	1	1	1	8	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-24(BL)	1	1	0	0	0	4	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-25(BL)	1	1	0	0	1	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-26(BL)	1	1	0	1	0	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-27(BL)	1	1	0	1	1	8	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-28(BL)	1	1	1	0	0	6	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-29(BL)	1	1	1	0	1	8	
2×5Y	TJC25046-2×5Y-30(BL)	1	1	1	1	0	8	
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 磷青铜 局部镀金 Phos・bronze Ni under plating over all and Au plating on the contact area								

阳连接器 HEADER

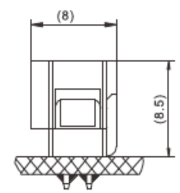


线数 Poles	型号 Type
2×5A	TJC25046-2×5AD
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀金 Brass Au・Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



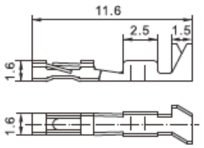
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG28#~22#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute

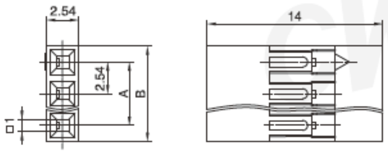
认证（STANDARDS）： UL® E200881

端子 TERMINAL



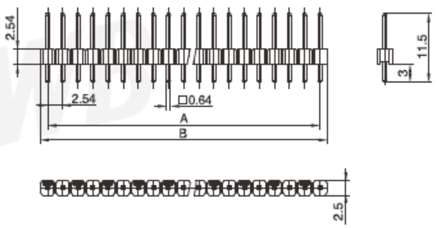
型号 Type	适用导线范围Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC8	0.08～0.33	28～22	1.2～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



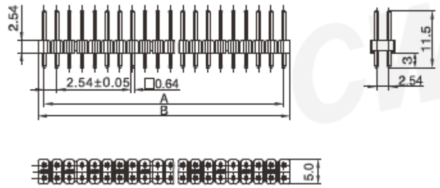
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	TJC8-2Y	2.54	5.08	8	TJC8-8Y	17.78	20.32
3	TJC8-3Y	5.08	7.62	9	TJC8-9Y	20.32	22.86
4	TJC8-4Y	7.62	10.16	10	TJC8-10Y	22.86	25.40
5	TJC8-5Y	10.16	12.70	11	TJC8-11Y	25.40	27.94
6	TJC8-6Y	12.70	15.24	12	TJC8-12Y	27.94	30.48
7	TJC8-7Y	15.24	17.78				
材质・表面处理 Material and Finish					PPO UL94V-0		

阳连接器 WAFER（180°）



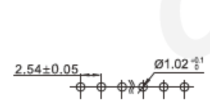
线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
2	TJC8-2A	2.54	5.08	12	TJC8-12A	27.94	30.48
3	TJC8-3A	5.08	7.62	13	TJC8-13A	30.48	33.02
4	TJC8-4A	7.62	10.18	14	TJC8-14A	33.02	35.56
5	TJC8-5A	10.16	12.7	15	TJC8-15A	35.56	38.1
6	TJC8-6A	12.7	15.24	16	TJC8-16A	38.1	40.64
7	TJC8-7A	15.24	17.784	17	TJC8-17A	40.64	43.18
8	TJC8-8A	17.78	20.324	18	TJC8-18A	43.18	45.72
9	TJC8-9A	20.32	22.864	19	TJC8-19A	45.72	48.26
10	TJC8-10A	22.86	25.404	20	TJC8-20A	48.26	50.8
11	TJC8-11A	25.4	27.944				
材质・表面处理 Material and Finish					PBT/PA6T UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating 黄铜 镀金 Brass Gold・Plating		

阳连接器 WAFER（180°）

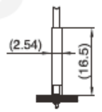


线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸Dimensions(mm) A	B
4	TJC8-2X2A	2.54	5.08	24	TJC8-2X12A	27.94	30.48
6	TJC8-2X3A	5.08	7.62	26	TJC8-2X13A	30.48	33.02
8	TJC8-2X4A	7.62	10.18	28	TJC8-2X14A	33.02	35.56
10	TJC8-2X5A	10.16	12.7	30	TJC8-2X15A	35.56	38.1
12	TJC8-2X6A	12.7	15.24	32	TJC8-2X16A	38.1	40.64
14	TJC8-2X7A	15.24	17.784	34	TJC8-2X17A	40.64	43.18
16	TJC8-2X8A	17.78	20.324	36	TJC8-2X18A	43.18	45.72
19	TJC8-2X9A	20.32	22.864	38	TJC8-2X19A	45.72	48.26
20	TJC8-2X10A	22.86	25.404	40	TJC8-2X20A	48.26	50.8
22	TJC8-2X11A	25.4	27.944				
材质・表面处理 Material and Finish					PBT/PA6T UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating 黄铜 镀金 Brass Gold・Plating		

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

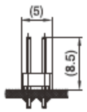


PCB Layout



Assembly View (DIM FYI)

PCB Layout



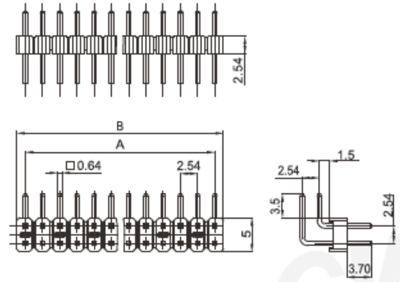
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.2~1.6mm
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1000V AC/minute

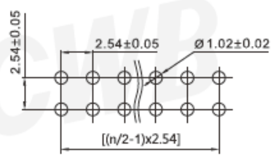
认证（STANDARDS）： UL E200881

阳连接器（弯式）WAFER（90°）

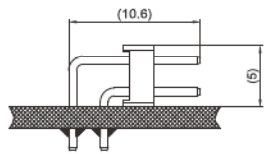


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
	弯式(90°)	A	B		弯式(90°)	A	B
4	TJC25431-2X2AW	2.54	5.08	24	TJC25431-2X12AW	27.94	30.48
6	TJC25431-2X3AW	5.08	7.62	26	TJC25431-2X13AW	30.48	33.02
8	TJC25431-2X4AW	7.62	10.18	28	TJC25431-2X14AW	33.02	35.56
10	TJC25431-2X5AW	10.16	12.7	30	TJC25431-2X15AW	35.56	38.1
12	TJC25431-2X6AW	12.7	15.24	32	TJC25431-2X16AW	38.1	40.64
14	TJC25431-2X7AW	15.24	17.784	34	TJC25431-2X17AW	40.64	43.18
16	TJC25431-2X8AW	17.78	20.324	36	TJC25431-2X18AW	43.18	45.72
19	TJC25431-2X9AW	20.32	22.864	38	TJC25431-2X19AW	45.72	48.26
20	TJC25431-2X10AW	22.86	25.404	40	TJC25431-2X20AW	48.26	50.8
22	TJC25431-2X11AW	25.4	27.944				
材质・表面处理 Material and Finish				PBT/PA6T UL94V-0; 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout



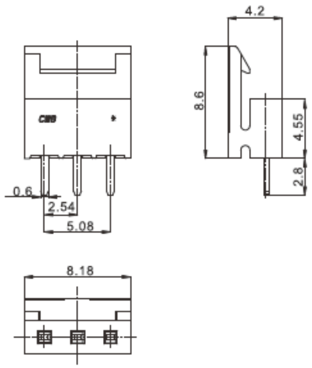
Assembly View (DIM FYI)

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适应基板厚度（Applicable PC board thickness）： 1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

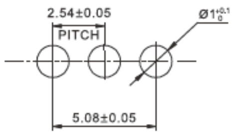
认证（STANDARDS）： E200881

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	TJC25460-3Y
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 磷青铜 镀金 Phos · bronze Au · Plating	

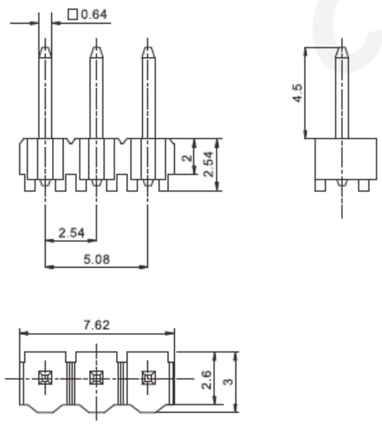
安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



RECOMMENDED PCB LAYOUT
RECOMMENDED PCB THICKNESS : 1.6mm

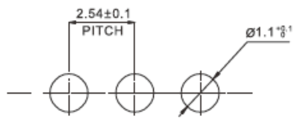
TJC25460 型条形连接器
TJC25460 Bar Connector
间距（space）:2.5mm

阳连接器 WAFER（180°）



线数 Poles	型号 Type
3	TJC25460-3A
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀金 Brass Au · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

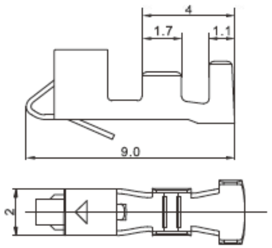


PCB Layout

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

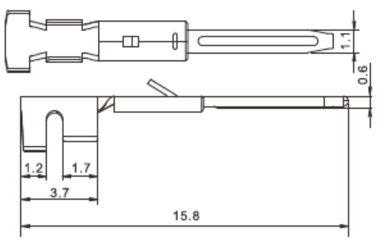
适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



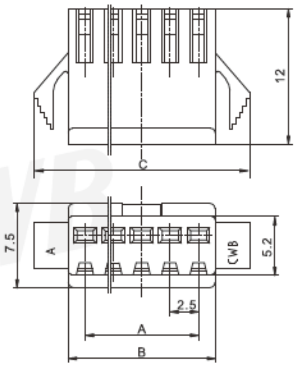
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-SM	0.08~0.33	28~22	1.2~1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CZ-SM	0.08~0.33	28~22	1.2~1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

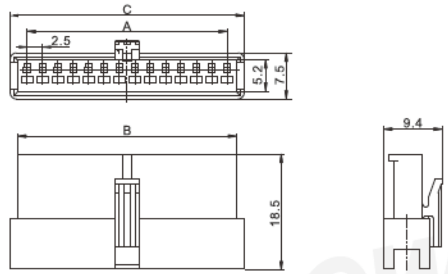
阴连接器 HOUSING



SM 型条形连接器
SM Bar Connector
间距（space）:2.5mm

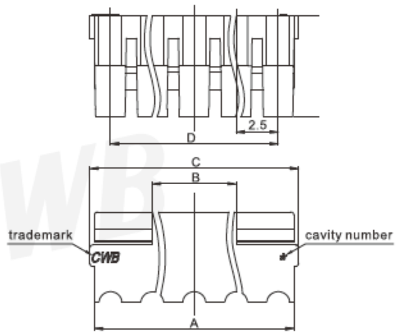
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C
2	SM-2YP	2.5	5.5	11.5	9	SM-9YP	20.0	23.0	29.0
3	SM-3YP	5.0	8.0	14.0	10	SM-10YP	22.5	25.5	31.5
4	SM-4YP	7.5	10.5	16.5	11	SM-11YP	25.0	28.0	34.0
5	SM-5YP	10.0	13.0	19.0	12	SM-12YP	27.5	30.5	36.5
6	SM-6YP	12.5	15.5	21.5	13	SM-13YP	30.0	33.0	39.0
7	SM-7YP	15.0	18.0	24.0	14	SM-14YP	32.5	35.5	41.5
8	SM-8YP	17.5	20.5	26.5					
材质 · 表面处理 Material and Finish							PA66 UL94V-0		

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C
2	SM-2AR	2.5	5.6	8.1	9	SM-9AR	20.0	23.1	25.6
3	SM-3AR	5.0	8.1	10.6	10	SM-10AR	22.5	25.6	28.1
4	SM-4AR	7.5	10.6	13.1	11	SM-11AR	25.0	28.1	30.6
5	SM-5AR	10.0	13.1	15.6	12	SM-12AR	27.5	30.6	33.1
6	SM-6AR	12.5	15.6	18.1	13	SM-13AR	30.0	33.1	35.6
7	SM-7AR	15.0	18.1	20.6	14	SM-14AR	32.5	35.6	38.1
8	SM-8AR	17.5	20.6	23.1					
材质 · 表面处理 Material and Finish							PA66 UL94V-0		

阴连接器锁紧片锁紧片 LOCK PLATE

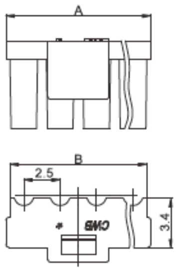


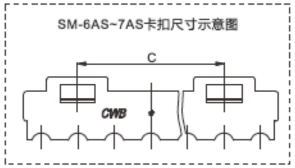
SM 型条形连接器
SM Bar Connector

间距（space）:2.5mm

线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C	D
2	SM–2YS	4.4	2.4	5.0	2.5
3	SM–3YS	6.9	3.3	7.5	5.0
4	SM–4YS	9.4	4.5	10.0	7.5
5	SM–5YS	11.9	5.0	12.5	10.0
7	SM–7YS	16.9	7.0	17.5	15.0
材质・表面处理 Material and Finish				PA66 UL94V–0	

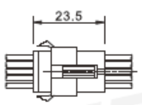
阳连接器锁紧片锁紧片 LOCK PLATE



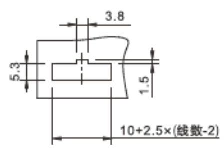


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）A	B	C
2	SM–2AS	5.0	4.4	/
3	SM–3AS	7.5	6.9	/
4	SM–4AS	10.0	9.4	/
5	SM–5AS	12.5	11.9	/
6	SM–6AS	15.0	14.4	7.55
7	SM–7AS	17.5	16.9	10.05
材质・表面处理 Material and Finish			PA66 UL94V–0	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



Length of connector matched + Lock plate thickness



PCB Layout

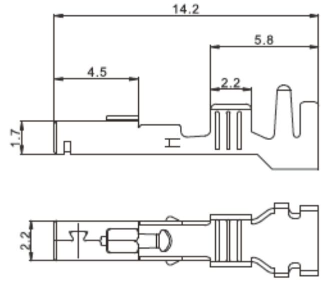
TJC3969 型条形连接器
TJC3969 Bar Connector

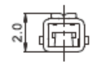
间距（space）:3.96mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

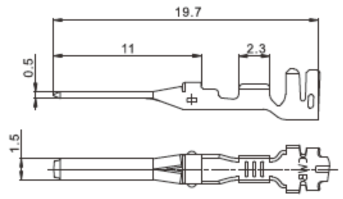
适用线规（Applicable wires）：AWG20#~16#
AWG26#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

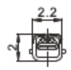
端子 TERMINAL





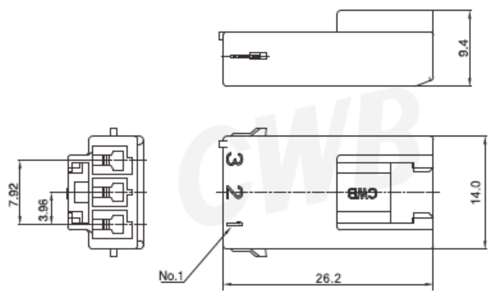
型号 Type	适用导线范围Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH206	0.52～1.31	20～16	1.8～2.35
CH206–1	0.13～0.33	26～22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			



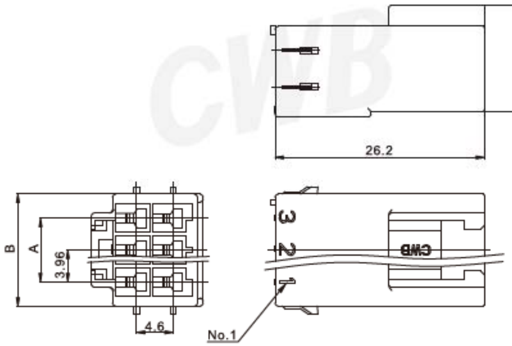


型号 Type	适用导线范围Wire Range mm2	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CZ–TJC3969–1	0.52～1.31	20～16	1.8～2.35
CZ–TJC3969	0.13～0.33	26～22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阳连接器 WAFER

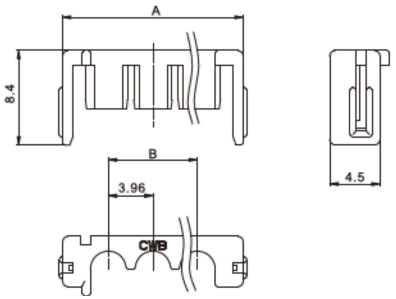


线数 Poles	型号 Type
3	TJC3969–3AR
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V–0



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
4	TJC3969-2×2AR	3.96	10.04	6	TJC3969-2×3AR	7.92	14.00
8	TJC3969-2×4AR	11.88	17.96				
材质·表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0						

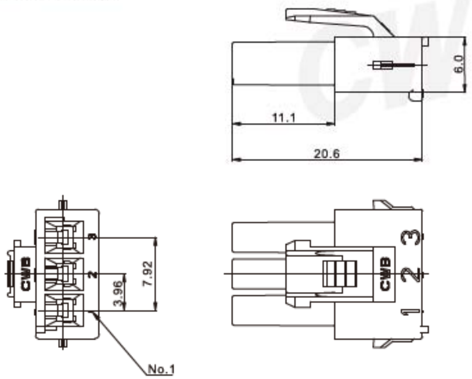
锁紧片 LOCK PLATE



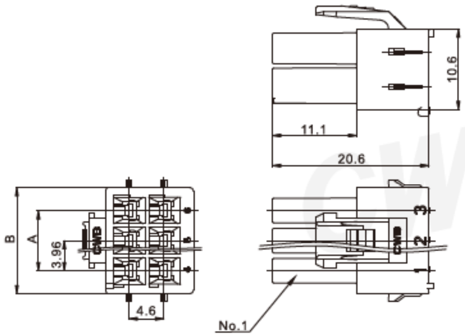
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
2	TJC3969-2S	12.14	3.96	3	TJC3969-3S	16.1	7.92
4	TJC3969-4S	20.06	11.88	5	TJC3969-5S	24.02	15.84
材质·表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0						

TJC3969 型条形连接器
TJC3969 Bar Connector
间距（space）:3.96mm

阴连接器 HOUSING

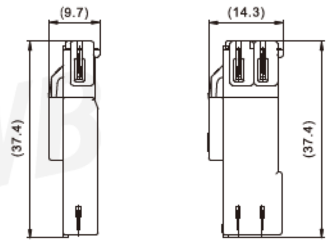


线数 Poles	型号 Type
3	TJC3969-3Y
材质·表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0/PA66 UL94V-0	



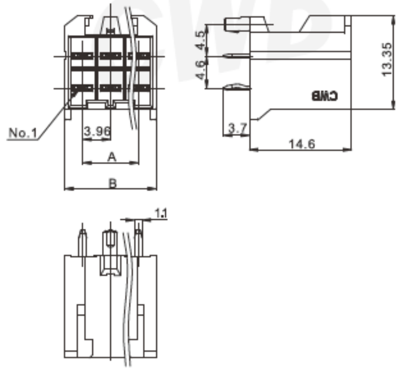
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）	
		A	B			A	B
4	TJC3969-2×2Y	3.96	10.04	6	TJC3969-2×3Y	7.92	14.00
8	TJC3969-2×4Y	11.88	17.96	10	TJC3969-2×5Y	15.84	21.82
材质·表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0/PA66 UL94V-0						

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



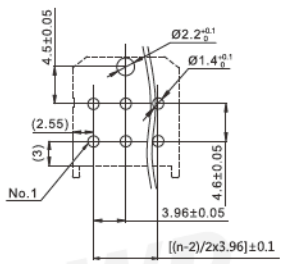
Assembly View (DIM FYI)

阳连接器 WAFER

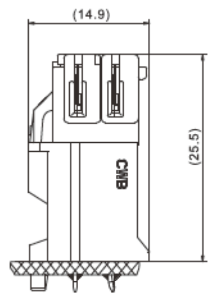


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B	线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm） A	B
4	TJC3969-2x2ADK	3.96	9.08	6	TJC3969-2x3ADK	7.92	13.04
8	TJC3969-2x4ADK	11.88	17.0				
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0 黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating							

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

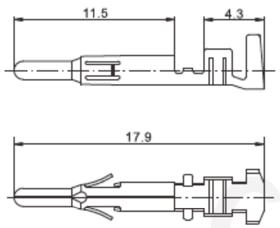


Assembly View (DIM FYI)

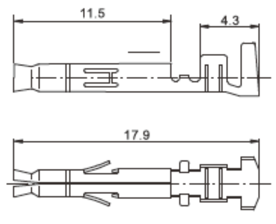
技术参数（SPECIFICATIONS）

适用线规（Applicable wires）：AWG26#~16#
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm~2.0 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：300V AC/DC
额定电流（Current rating）：10A MAX
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



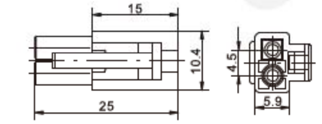
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CZ-EL	0.5～1.3	20～16	1.8～2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			



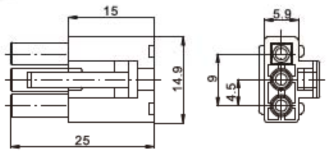
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CH-EL	0.13～0.33	26～22	1.3～1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

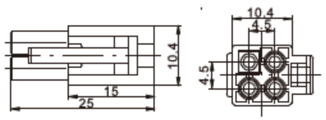
EL-2Y



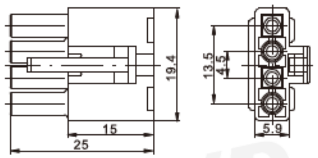
EL-3Y



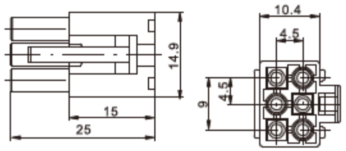
EL-2x2Y



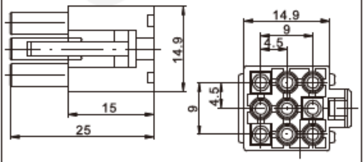
EL-4Y直



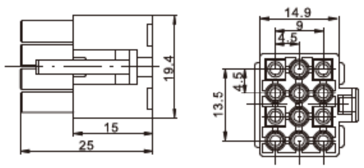
EL-2x3Y



EL-3x3Y



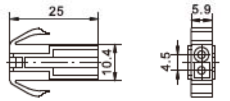
EL-3x4Y



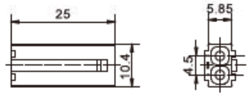
线数 Poles	型号 Type	线数 Poles	型号 Type
2	EL-2Y	6	EL-2x3Y
3	EL-3Y	9	EL-3x3Y
4	EL-2x2Y/EL-4Y(直)	12	EL-3x4Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			

阳连接器 WAFER

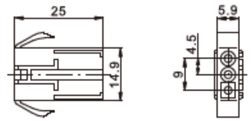
EL-2ARP



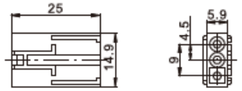
EL-2AR



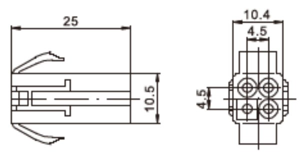
EL-3ARP



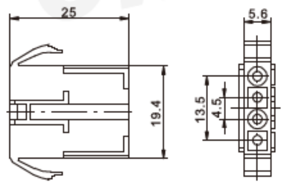
EL-3AR



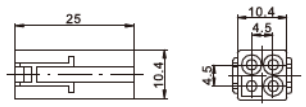
EL-2x2ARP



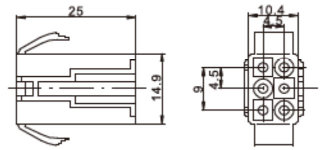
EL-4ARP



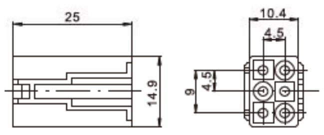
EL-2x2AR



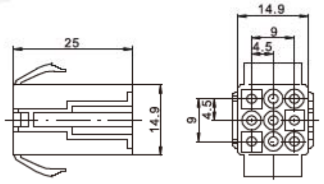
EL-2x3ARP



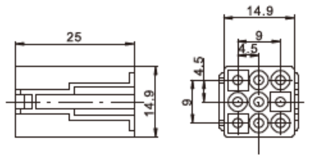
EL-2x3AR



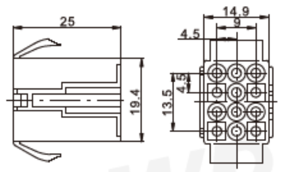
EL-3x3ARP



EL-3x3AR



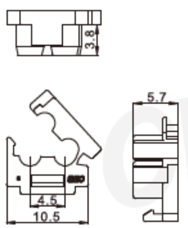
EL-3x4ARP



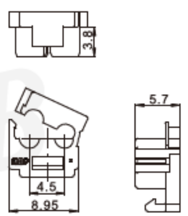
线数 Poles	型号 Type
2	EL-2ARP/EL-2AR
3	EL-3ARP/EL-3AR
4	EL-2x2ARP/EL-4ARP/EL-2x2AR
6	EL-2x3ARP/EL-2x3AR
9	EL-3x3ARP/EL-3x3AR
12	EL-3x4ARP
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V	

锁紧片 LOCK PLATE

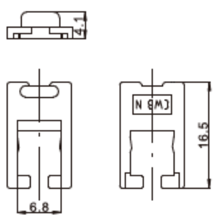
EL-2AS



EL-2x2S

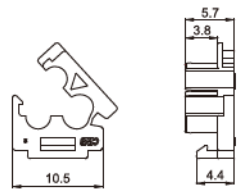


EL-2YS



线数 Poles	型号 Type
2	EL-2AS
2	EL-2YS
4	EL-4AS
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0	

EL-2AS-1

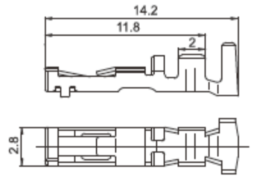


线数 Poles	型号 Type
2	EL-2AS-1
材质・表面处理 Material and Finish　PA66 UL94V-0	

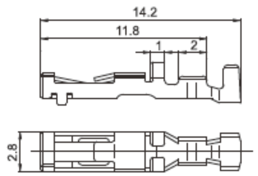
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG26～AWG16
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL

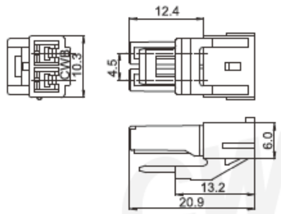


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC4501-1	0.5174-1.309	20-16	1.8-2.35
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			



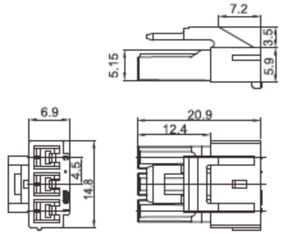
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC4501	0.1288～0.3256	26-22	1.3-1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING

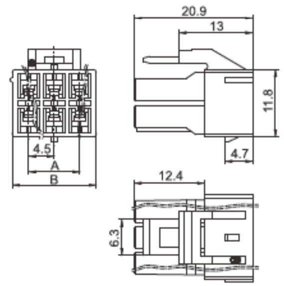


线数 Poles	型号 Type
2	TJC4501-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

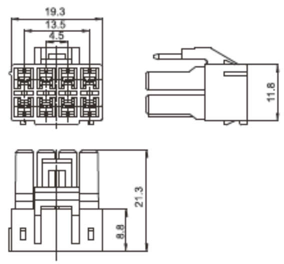
TJC4501 型条形连接器
TJC4501 Bar Connector
间距（space）:4.5mm



线数 Poles	型号 Type
3	TJC4501-3Y
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

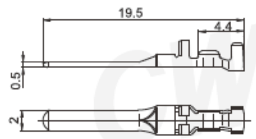


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Size	
		A	B
4	TJC4501-2x2Y	4.5	10.3
6	TJC4501-2x3Y	9	14.8
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			

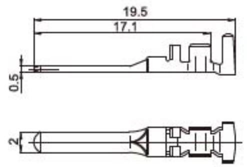


线数 Poles	型号 Type
8	TJC4501-2x4Y
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-2	

端子 TERMINAL

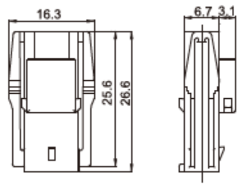


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-TJC4501	0.1288-0.3256	26-22	1.3-1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

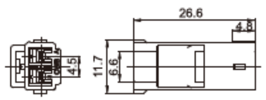


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-TJC4501-1	0.5174-1.309	20-16	1.8-2.35
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

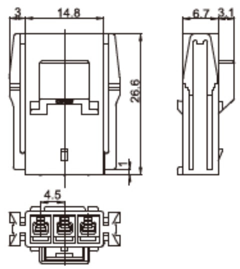
阳连接器 WAFER



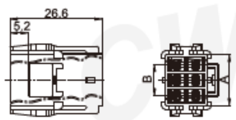
线数 Poles	型号 Type
2	TJC4501-2ARP
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	



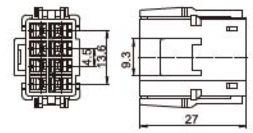
线数 Poles	型号 Type
2	TJC4501-2AR
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	



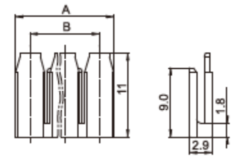
线数 Poles	型号 Type
3	TJC4501-3ARP
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	



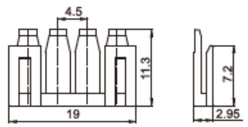
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Size	
		A	B
4	TJC4501-2x2ARP	4.5	10.3
6	TJC4501-2x3ARP	9	14.8
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0/ PA66 UL94V-0			



线数 Poles	型号 Type
8	TJC4501-2x4ARP
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Size	
		A	B
2	TJC4501-2S	4.5	12.75
3	TJC4501-3S	9	8.25
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0			



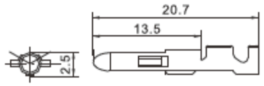
线数 Poles	型号 Type
4	TJC4501-4S
材质 · 表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG20#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）： ≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 1500V AC/minute

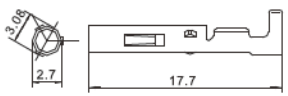
认证（STANDARDS）： UL® E200881

阳连接器端子 MALE CRIMP TERMINAL



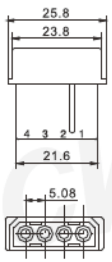
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-TJC10	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阴连接器端子 FEMALE CRIMP TERMINAL



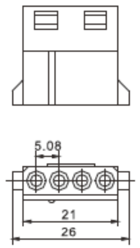
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC10	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

阳连接器 WAFER



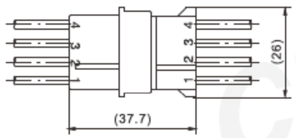
线数 Poles	型号 Type
4	TJC10-4AR
材质 · 表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-2

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
4	TJC10-4Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-2

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



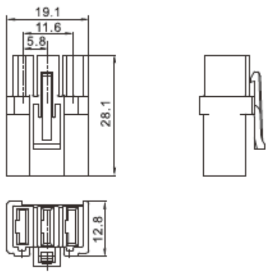
TJC61 型条形连接器
TJC61 Bar Connector

间距（space）:5.8mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

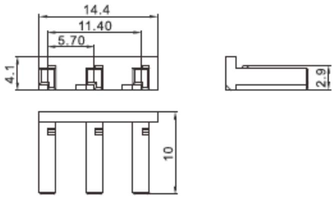
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	TJC61-3Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

限位扣（LIMITTING LOCK）



线数 Poles	型号 Type
3	TJC61-3YS
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

L6.2 型条形连接器
L6.2 Bar Connector

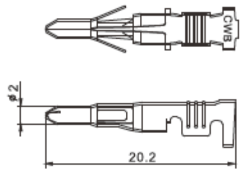
间距（space）:6.2mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG20#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute
材料（ Material）：
阳连接器 Wafer:PA66 UL94V-0
阴连接器 Housing: PA66 UL94V-0

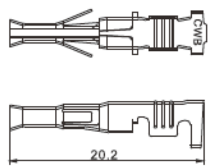
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-L6.2	0.33-0.82	22-18	1.6-2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

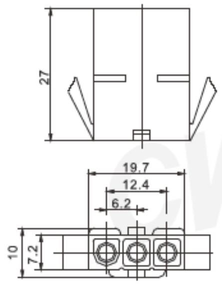
端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-L6.2	0.33-0.82	22-18	1.6-2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阳连接器 WAFER

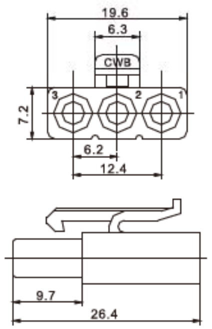
L6.2-3A



线数 Poles	型号 Type
3	L6.2-3ARP
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

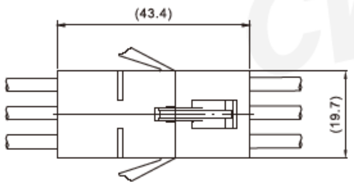
阴连接器 HOUSING

L6.2-3Y



线数 Poles	型号 Type
3	L6.2-3Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



示图 Sample		(1 CIRCUITS)	(2 CIRCUITS)	(3 CIRCUITS)	(4 CIRCUITS)	(4 CIRCUITS)
型号 Type	阴连接器 Housing	L6.2-1Y	L6.2-2Y	L6.2-3Y	L6.2-4Y	L6.2-4Y
	阳连接器 Wafer	L6.2-1ARP	L6.2-2ARP	L6.2-3ARP	L6.2-4ARP	L6.2-2x2ARP
尺寸 Dimensions	A	/	6.2	12.4	18.6	6.2
	B	7.2	13.4	19.6	25.8	13.4
	C	7.2	7.2	7.2	7.2	13.4

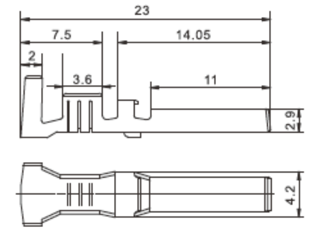
示图 Sample		(6 CIRCUITS)	(9 CIRCUITS)	(12 CIRCUITS)	(15 CIRCUITS)
型号 Type	阴连接器 Housing	L6.2-2x3Y	L6.2-3x3Y	L6.2-3x4Y	L6.2-3x5Y
	阳连接器 Wafer	L6.2-2x3ARP	L6.2-3x3ARP	L6.2-3x4ARP	L6.2-3x5ARP
尺寸 Dimensions	A	12.4	12.4	18.6	24.8
	B	19.6	19.6	25.8	32.0
	C	13.4	19.6	19.6	19.6

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

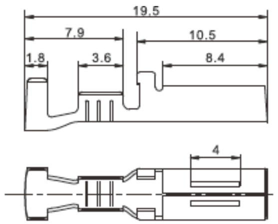
适用线规（Applicable wires）：AWG16#~AWG14#与
AWG18#~AWG22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：300V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL

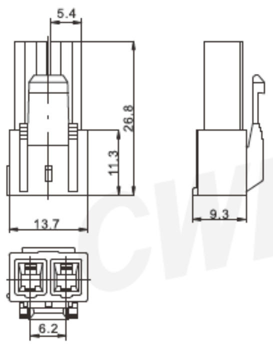


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-TJC6201	1.3～2.1	16～14	2.35～3.5
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

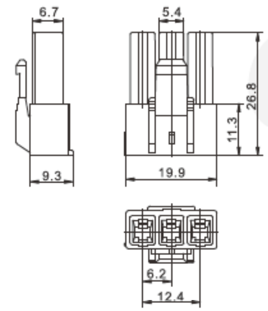


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC6201	1.3～2.1	16～14	2.35～3.5
CH-TJC6201-1	0.33～0.82	22～18	1.6～2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

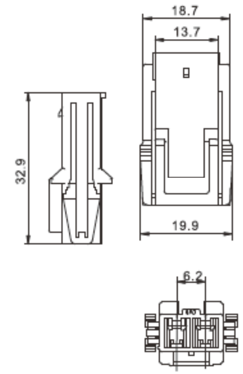


线数 Poles	型号 Type
2	TJC6201-2Y
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

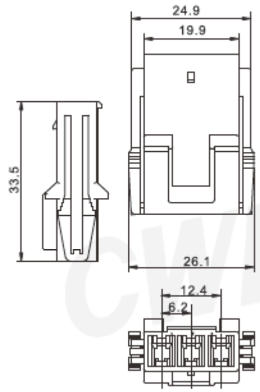


线数 Poles	型号 Type
3	TJC6201-3Y
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

阳连接器 WAFER

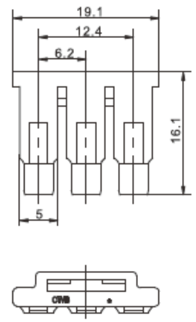


线数 Poles	型号 Type
2	TJC6201-2ARP
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	



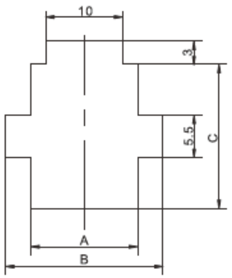
线数 Poles	型号 Type
3	TJC6201-3ARP
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE



线数 Poles	型号 Type
3	TJC6201-3S
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

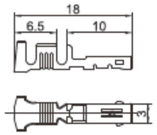


线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		
		A	B	C
2	TJC6201-2ARP	13.9	20.5	18.7
3	TJC6201-3ARP	20.1	26.7	8.7

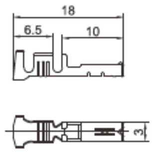
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG24#~ AWG14#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A Max.
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：800V AC/minute

阴连接器端子 FEMALE CRIMP TERMINAL

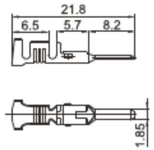


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-FLB	0.33~0.52	22~20	1.6~2.55
CH-FLB-1	0.82~2.1	18~14	2.05~3.5
CH-FLB-2	0.2	24	1.4~2.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

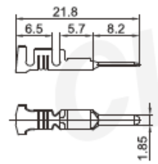


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-FL	0.33~0.52	22~20	1.6~2.55
CH-FL-1	0.82~2.1	18~14	2.05~3.5
CH-FL-2	0.2	24	1.4~2.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阳连接器端子 MALE CRIMP TERMINAL

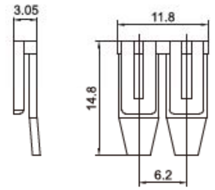


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-FLB	0.33~0.52	22~20	1.6~2.55
CZ-FLB-1	0.82~2.1	18~14	2.05~3.5
CZ-FLB-2	0.2	24	1.4~2.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

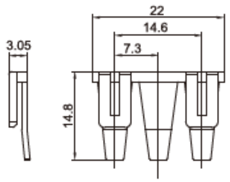


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ-FL	0.33~0.52	22~20	1.6~2.55
CZ-FL-1	0.82~2.1	18~14	2.05~3.5
CZ-FLB-2	0.2	24	1.4~2.2
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

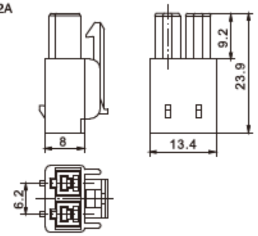
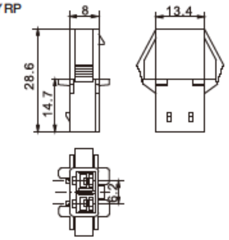
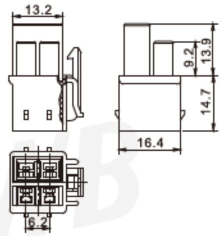
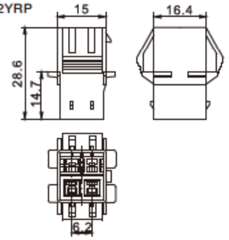
适配锁紧片 RETAINER

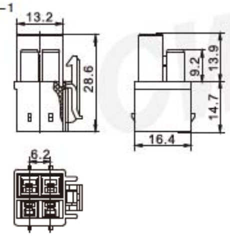
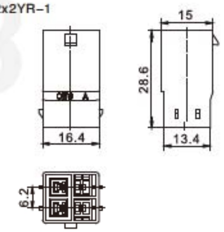
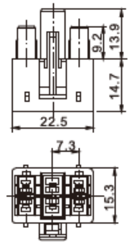
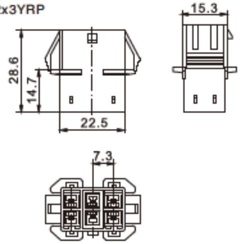


线数 Poles	型号 Type
2	FL-2S
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-2	



线数 Poles	型号 Type
3	FL-3S
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-2	

间距 (Space)	阳连接器 Wafer	阴连接器 Housing
6.2mm	FL-2A 	FL-2YRP 
	FL-2x2A 	FL-2x2YRP 

6.2mm	FL-2x2A-1 	FL-2x2YR-1 
7.3mm	FL-2x3A 	FL-2x3YRP 

阳连接器 WAFER

线数 Poles	型号 Type
2	FL-2A-1
4	FL-2x2A-1
6	FL-2x3A-1
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94 V-0	

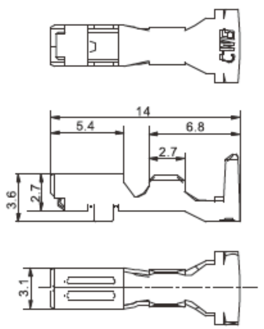
阴连接器 HOUSING

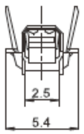
线数 Poles	型号 Type
2	FL-2Y-1
4	FL-2x2YR-1
6	FL-2x3YR-1
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94 V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG22#~18#
温度范围（Temperature range）：-40℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5.5A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

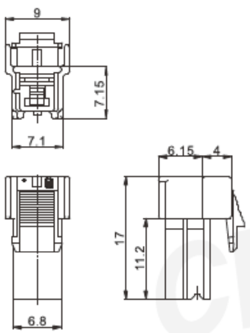
端子 TERMINAL

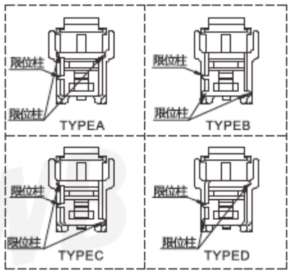




型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC80001	0.324~0.823	22~18	2.0~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

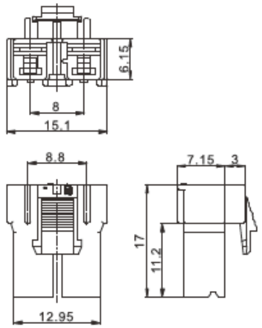
阴连接器 HOUSING

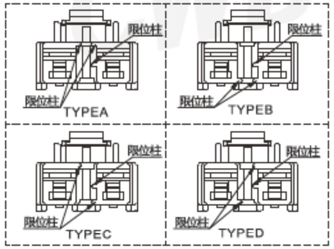




线数 Poles	型号 Type	
1	TYPE A	TJC80001-1Y WT
1	TYPE B	TJC80001-1Y RD
1	TYPE C	TJC80001-1Y BL
1	TYPE D	TJC80001-1Y YW
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0		

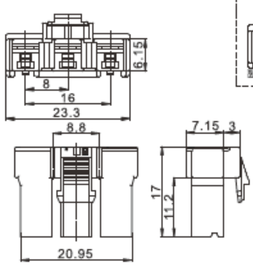
阴连接器 HOUSING

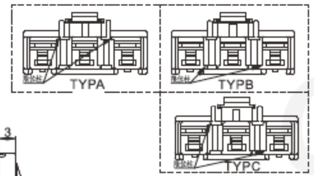




线数 Poles	型号 Type	
2	TYPE A	TJC80001-2Y WT
2	TYPE B	TJC80001-2Y RD
2	TYPE C	TJC80001-2Y BL
2	TYPE D	TJC80001-2Y GY
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0		

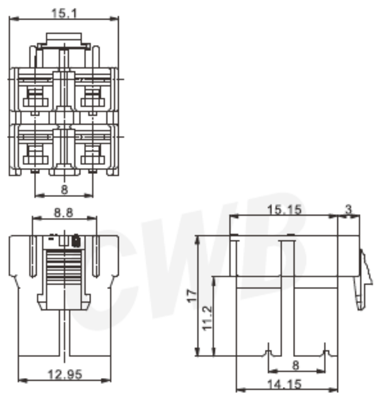
阴连接器 HOUSING





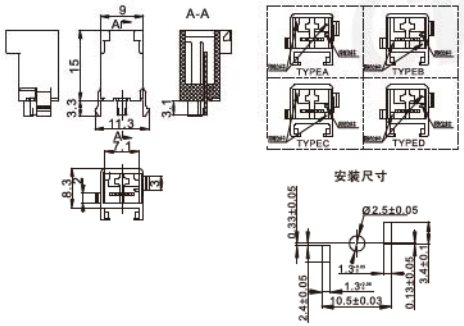
线数 Poles	型号 Type	
3	TYPE A	TJC80001-3Y WT
3	TYPE B	TJC80001-3Y RD
3	TYPE C	TJC80001-3Y BL
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0		

阴连接器 HOUSING



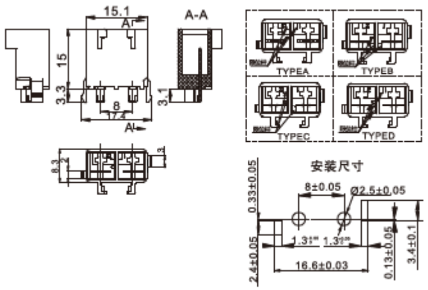
线数 Poles	型号 Type
4	TJC80001-4Y WT
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

阳连接器 WAFER



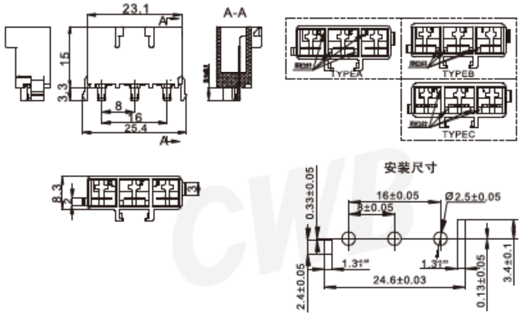
线数 Poles	型号 Type	
1	TYPE A	TJC80001–1A WT
1	TYPE B	TJC80001–1A RD
1	TYPE C	TJC80001–1A BL
1	TYPE D	TJC80001–1A GY
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

阳连接器 WAFER



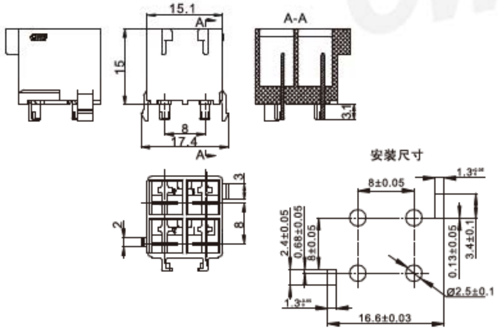
线数 Poles	型号 Type	
2	TYPE A	TJC80001–2A WT
2	TYPE B	TJC80001–2A RD
2	TYPE C	TJC80001–2A BL
2	TYPE D	TJC80001–2A GY
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type	
3	TYPE A	TJC80001–3A WT
3	TYPE B	TJC80001–3A RD
3	TYPE C	TJC80001–3A BL
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
4	TJC80001–4A WT
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V–0 黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

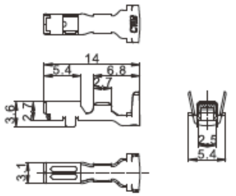
TJC80002 型条形连接器
TJC80002 Bar Connector

间距（space）:8.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

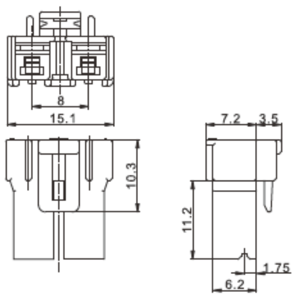
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~18#
温度范围（Temperature range）：-40℃~100℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：8A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	尺寸 Dimensions（mm）		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC80001	0.3~0.82	22~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC80002-2Y
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

CA666 型条形连接器
CA666 Bar Connector

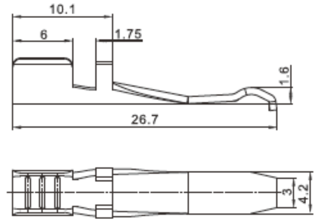
间距（space）:11.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG18#~AWG14#
温度范围（Temperature range）：-20℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：600V AC/DC
额定电流（Current rating）：30A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.6MΩ
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

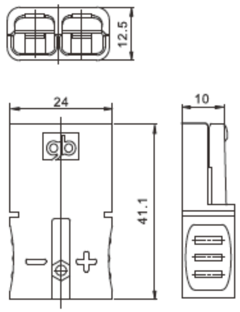
认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



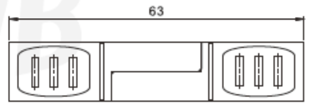
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wireins.Dis
	mm^2	AWG#	
CZ530	0.82~2.1	18~14	2.05~2.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀银T2Y2 Ag・Plating			

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
2	CA666 组件
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0；不锈钢SUS	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG18~16#(UL1007)、
AWG14~AWG12#(UL1015)

温度范围（Temperature range）： -25℃~85℃

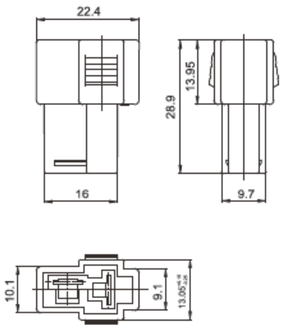
额定电压（Voltage rating）： 250V AC/DC

耐电压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

对配插簧（Matched Contact）: TR6.3x0.8V1/TR6.3x0.8V1-1 Terminal

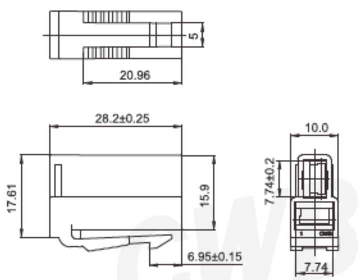
对配插针（Matched Pin Contact）: TT6.3x0.8V1 Terminal

阳连接器 PLUG HOUSING



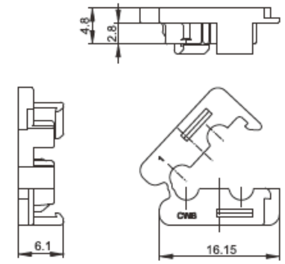
线数 Poles	型号 Type
2	CA758AR
材质・表面处理 Material and finish	
PA66 UL94V-0/V-2	

阴连接器 RECEPTACLE HOUSING



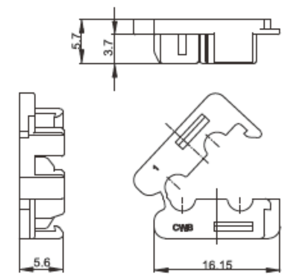
线数 Poles	型号 Type
2	CY672
材质・表面处理 Material and finish	
PA66 UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE



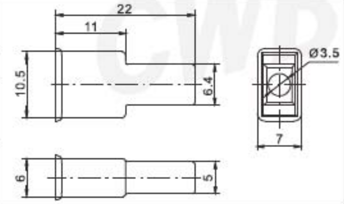
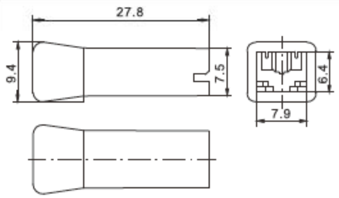
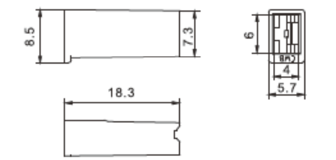
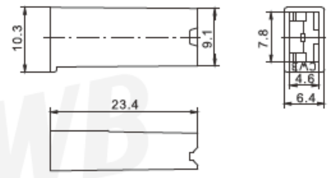
线数 Poles	型号 Type
/	CAS758
材质・表面处理 Material and finish	
PA66 UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE



线数 Poles	型号 Type
/	CYS672
材质・表面处理 Material and finish	
PA66 UL94V-0	

直型护套
Ruler Sleeve

规格	图纸	图片
产品名称（Part No）：YT6.3-003 线数（Poles）：1 材料（Material）：PA66 UL94V-2 颜色（Color）：半透明（Nature）		
产品名称（Part No）：YT6.3-004 线数（Poles）：1 材料（Material）：PA66 UL94V-0 颜色（Color）：白色（White）		
产品名称（Part No）：YT4.8-001 线数（Poles）：1 材料（Material）：PC/PET UL94V-0 颜色（Color）：白色（White）		
产品名称（Part No）：YT6.3-001 线数（Poles）：1 材料（Material）：PC/PET UL94V-0 颜色（Color）：白色（White）		

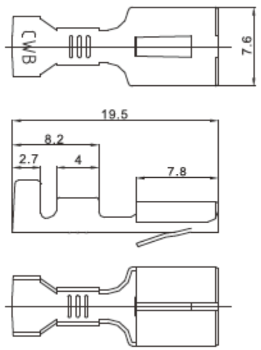
CY465 型条形连接器
CY465 Bar Connector

间距（space）:5.0mm

技术参数（SPECIFICATIONS）

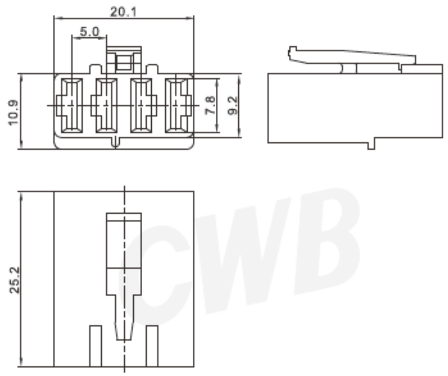
适用线规（Applicable wires）：AWG20#+AWG20#、AWG20#+AWG18#、AWG20#+AWG16#、AWG18#+AWG18#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute
认证（STANDARDS）：E200881

阴连接器端子 SOCKET CONTACT



型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
TR6.3x0.8S	0.51+0.51	20+20	1.8+1.8
	0.51+0.82	20+18	1.8+2.05
	0.51+1.3	20+16	1.8+2.35
	0.82+0.82	18+18	2.05+2.05
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
4	CY465
材质 · 表面处理 Materialand Finish PC/PET UL94V-0	

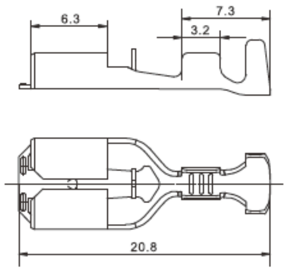
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

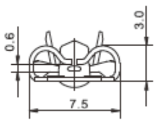
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~20#

插簧类型	芯线截面积 mm²	绝缘皮外径 mm
CH-TJC15002-1	0.3-0.5	Ø1.5-Ø2.15
CH-TJC15002-2	0.5×0.5	Ø2.15×2
CH-TJC15002-3	0.3×0.3	Ø2.0×2

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

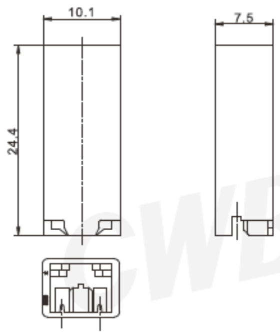
端子 TERMINAL



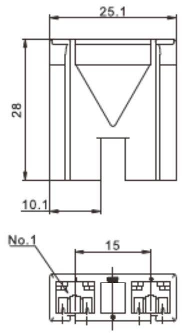


型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range 线型 Wire Type
CH-TJC15002-1	0.3	AVR-90
	0.5	60227IEC08 RV-90
CH-TJC15002-2	0.5×2	60227 IEC08 RV-90
CH-TJC15002-3	0.3×2	AVR-90
材质・表面处理 Material and Finish		
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating		

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
1	TJC15002-1Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

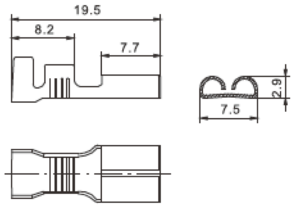


线数 Poles	型号 Type
2	TJC15002-2Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

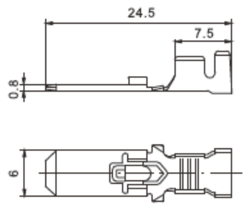
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~12#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

阴连接器端子 FEMALE CRIMP TERMINAL



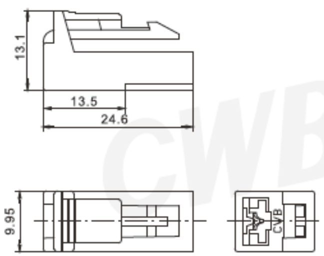
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3x0.8T1	2.0~3.3	14~12	3.0~4.0
TR6.3x0.8T2	0.83~2.0	18~14	2.05~3.9
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阳连接器端子 MALE CRIMP TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ39-1	2.0~3.3	14~12	3.0~4.0
CZ39-2	0.83~2.0	18~14	2.05~3.9
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

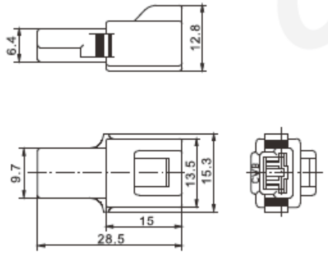
阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
1	CY321
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0

CY321&CA91-1&CZ39-1&CZ39-2&TR6.3x0.8T1&TR6.3x0.8T2 洗衣机系列连接器
CY321&CA91-1&CZ39-1&CZ39-2&TR6.3x0.8T1&TR6.3x0.8T2 Washing Machine Series Connector

阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
1	CA91AR
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0

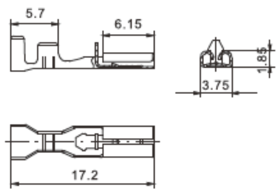
TR2.8x0.5G1 插簧 G1 洗衣机系列连接器

TR2.8x0.5G1 Terminal G1 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

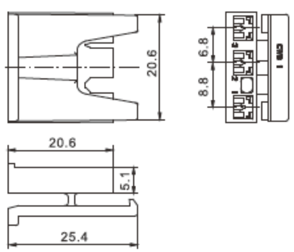
适用线规（Applicable wires）： AWG22#~18#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TR2.5x0.5G1	0.33~0.83	22~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	CY364
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

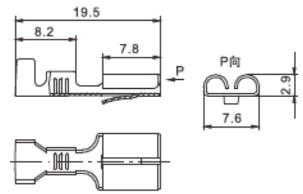
TJC39-3Y&TR6.3x0.8S1&CA407AR&CZ39-1&CZ39-2 洗衣机系列连接器

TJC39-3Y&TR6.3x0.8S1&CA407AR&CZ39-1&CZ39-2 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

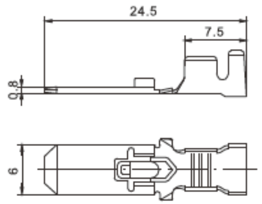
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~12#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 15A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

阴连接器端子 FEMALE CRIMP TERMINAL



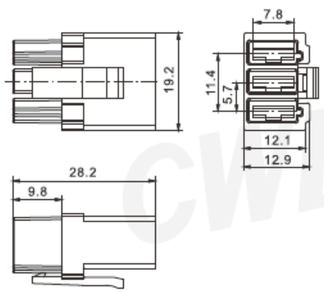
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TR6.3x0.8S1	0.83~2.0	18~14	2.1~3.9
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阳连接器端子 MALE CRIMP TERMINAL



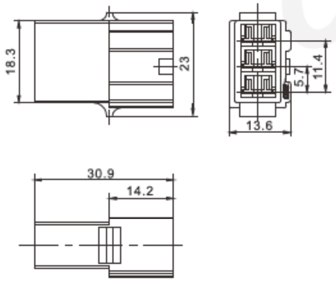
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CZ39-1	2.0~3.3	14~12	3.0~4.0
CZ39-2	0.83~2.0	18~14	2.1~3.9
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	TJC39-3Y
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

阳连接器 WAFER

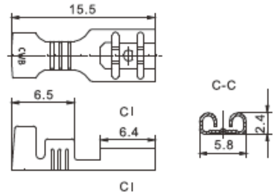


线数 Poles	型号 Type
3	CA 407AR
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

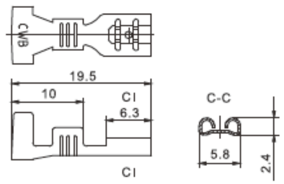
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG22#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2200V AC/minute

端子 TERMINAL

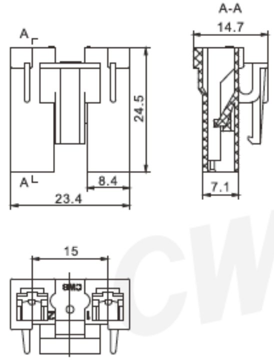


型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
TR4.8x0.5A1	0.33~0.83	22~18	1.6~2.05
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			



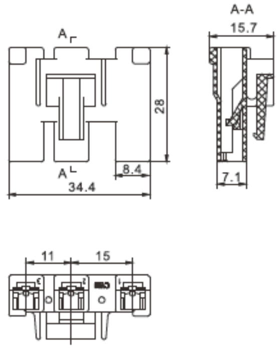
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
TR4.8x0.5A3	1.04 ~ 1.83	20+20 or 18+22 18+18 or 18+20 16+22 or 16+20	/
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC47-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

阴连接器 HOUSING

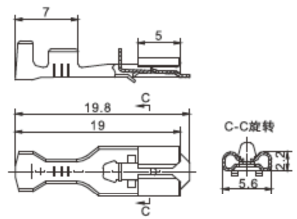


线数 Poles	型号 Type
3	TJC47-3Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

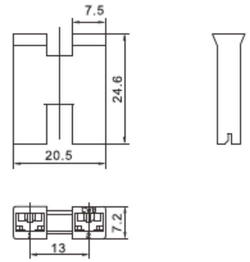
适用线规（Applicable wires）： AWG22#~14#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：20A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



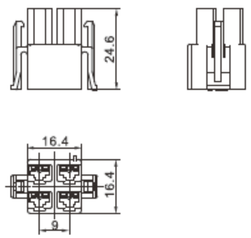
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TR4.8x0.5G1	0.3-0.83	22-18	1.6-2.05
TR4.8x0.5G2	1.04-1.83	18-14	2.05-3.9
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC48-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
4	CY377
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

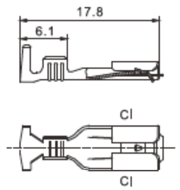
CY374&TR4.8x0.5A5 洗衣机系列连接器

CY374&TR4.8x0.5A5 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

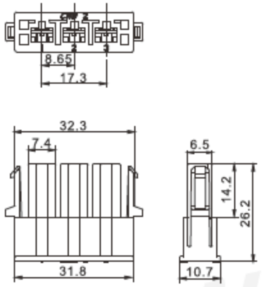
适用线规（Applicable wires）： AWG20#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR4.8x0.5A5	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	CY374
材质・表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

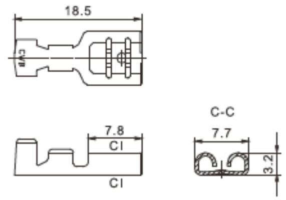
CY372&TR6.3x0.8 洗衣机系列连接器

CY372&TR6.3x0.8 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

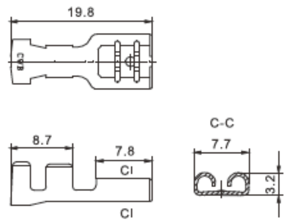
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~12#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 A TERMINAL



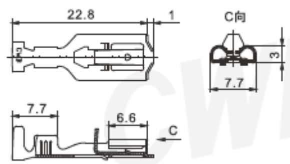
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3x0.8A5	0.83~2.0	18~14	2.05~3.9
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

端子 B TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3x0.8A6	2.0~3.3	14~12	3.5~4.0
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

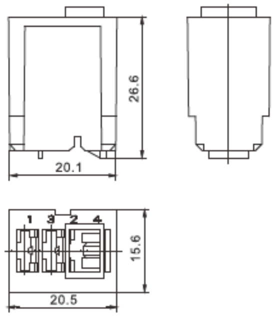
端子 C TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3x0.8G1	0.83~2.0	18~14	2.05~3.5
TR6.3x0.8G2	2.0~3.3	14~12	3.5~4.0
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

CY372&TR6.3x0.8 洗衣机系列连接器
CY372&TR6.3x0.8 Washing Machine Series Connector

阴连接器 HOUSING



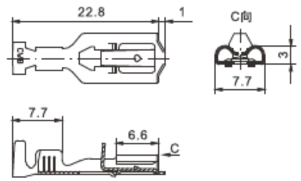
线数 Poles	型号 Type
3	CY372
材质 · 表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0

TJC43&TR6.3x0.8G1&TR6.3x0.8G2 洗衣机系列连接器
TJC43&TR6.3x0.8G1&TR6.3x0.8G2 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

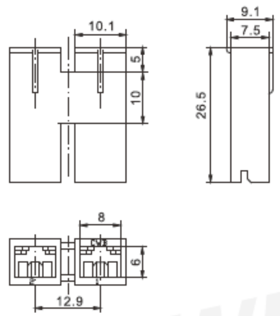
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~10#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3x0.8G1	0.83~2.0	18~14	2.05~3.5
TR6.3x0.8G2	2.0~3.3	14~10	3.5~4.0
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC43-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-2	

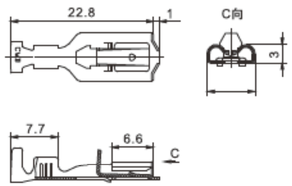
CY385&TR6.3x0.8G1&TR6.3x0.8G2 洗衣机系列连接器

CY385&TR6.3x0.8G1&TR6.3x0.8G2 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

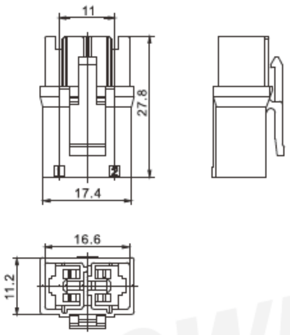
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~10#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TR6.3x0.8G1	0.83~2.0	18~14	2.05~3.5
TR6.3x0.8G2	2.0~3.3	14~10	3.5~4.0
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	CY385
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PC/PET UL94V-0	

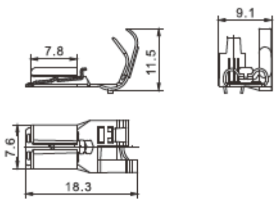
YT6.3-005 &TR6.3x0.8R 洗衣机系列连接器

YT6.3-005 &TR6.3x0.8R Terminal Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

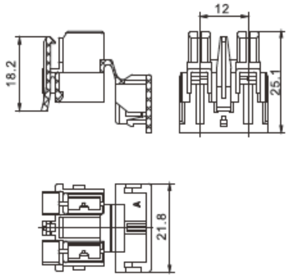
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~12#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TR6.3x0.8R	0.83~3.3	18~12	2.05~4
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	YT6.3-005
材质 · 表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

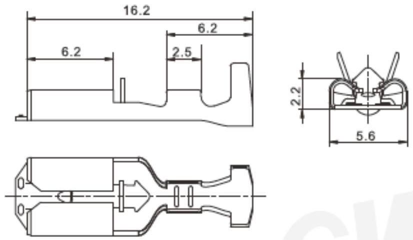
TJC10001 型条形连接器
TJC10001 Bar Connector

间距（space）:10.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

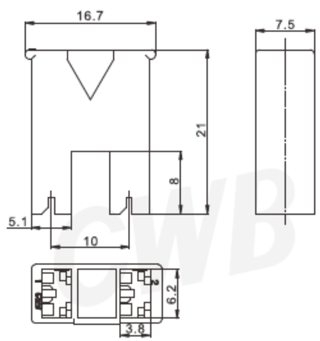
适用线规（Applicable wires）：AWG22#~20#
温度范围（Temperature range）：-40℃~100℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：6A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC10001-1	0.3 ~ 0.5	22 ~ 20	1.6~1.8
CH-TJC10001-2	$0.3mm^2 \times 2$	22×2	1.6×2
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

阴连接器 HOUSING



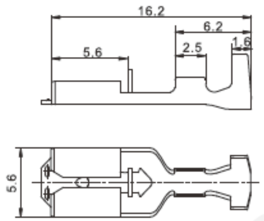
线数 Poles	型号 Type
2	TJC10001-2Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

TJC10002 型条形连接器
TJC10002 Bar Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

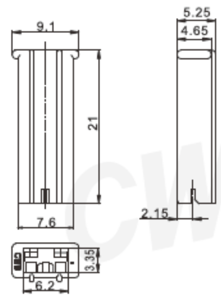
适用线规（Applicable wires）：60227IEC08 RV-90 0.5 mm^2
/ HVSF 0.5 mm^2
温度范围（Temperature range）：-25℃~+85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围Wire Range			导线外径 Wire ins.Dis	
	mm^2	线型		60227IEC08 RV-90 0.5 mm^2	HVSF 0.5 mm^2
CH-TJC10002 插簧	0.5	60227IEC08 RV-90 0.5 mm^2	HVSF 0.5 mm^2	Ø2.15	Ø2.5
材质 · 表面处理 Material and Finish					
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating					

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
1	TJC10002-1Y
材质 · 表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

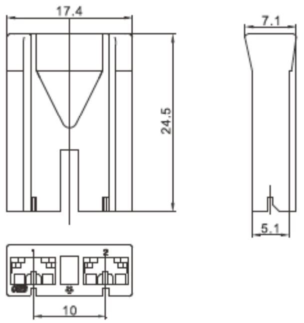
TJC10009 型条形连接器
TJC10009 Bar Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：2.5A~6A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：2000V AC/minute
认证（STANDARDS）： E200881

端子 TERMINAL（TJC10001 插簧）

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
2	TJC10009-2Y
材质・表面处理 Material and Finish	PA66 UL94V-0

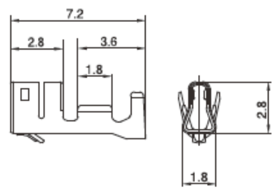
CY375&CH-TJC25062/TJC25014 洗衣机系列连接器
CY375&CH-TJC25062/TJC25014 Contact Washing Machine Series Connector

间距（space）:4.1mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

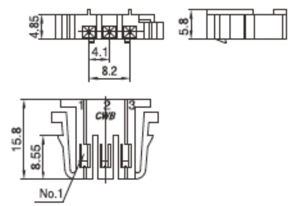
适用线规（Applicable wires）：AWG26#~22#
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

端子 TERMINAL



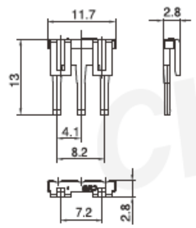
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH-TJC25014	0.129~0.326	26~22	1.3~1.6
CH-TJC25014B	0.326~0.517	22~20	1.6~1.8
CH-TJC25014-H	0.129~0.326	26~22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type
3	CY375
材质・表面处理 Material and Finish PC/PET UL94V-0	

锁紧片 LOCK PLATE



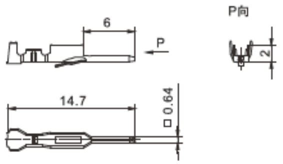
线数 Poles	型号 Type
3	CYS375
材质・表面处理 Material and Finish PA66 UL94V-0	

TJC3008&CZ367 洗衣机系列连接器
TJC3008&CZ367 Washing Machine Series Connector

技术参数（SPECIFICATIONS）

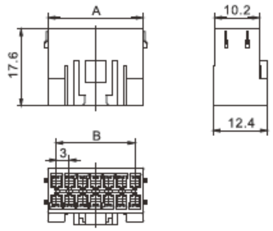
适用线规（Applicable wires）： AWG22#~24#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



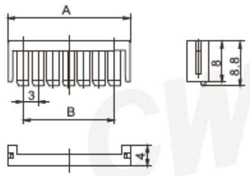
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CZ367	0.2~0.3	24~22	1.4~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
14	TJC3008-2x7Y	22	18
18	TJC3008-2x9Y	28	24
材质・表面处理 Material and Finish		PC/PET UL94V-0	

适配锁紧片 RETAINER



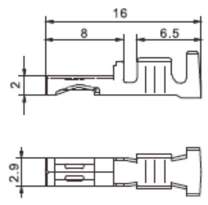
线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm)	
		A	B
14	TJC3008-2x7YS	24	18
18	TJC3008-2x9YS	30	24
材质・表面处理 Material and Finish		PA66 UL94V-0	

CY386&CYS386&CH99 洗衣机系列连接器
CY386&CYS386&CH99 Washing Machine Series Connector

技术参数（SPECIFICATIONS）

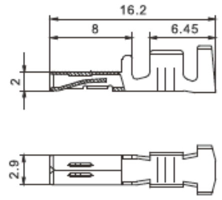
适用线规（Applicable wires）： AWG18#~14#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL



(TYPE A)

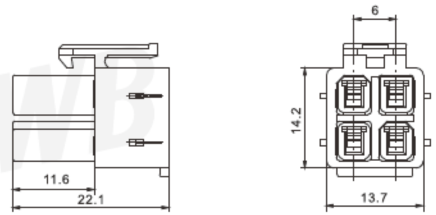
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH99	0.83~2.0	18~14	2.05~4.0
CH99-1	1.04~1.83	20+20 or 20+18 20+16 or 18+18	3.6~5.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			



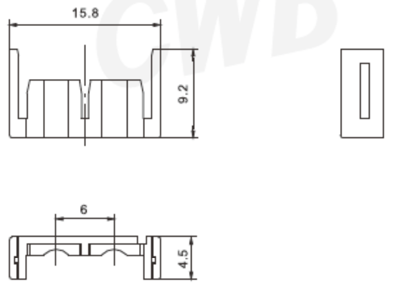
(TYPE B)

型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH99B	0.83~2.0	18~14	2.05~4.0
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER

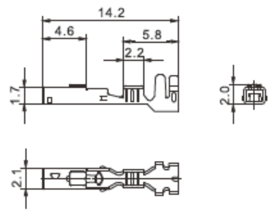


线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
4	CY386	CYS386
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

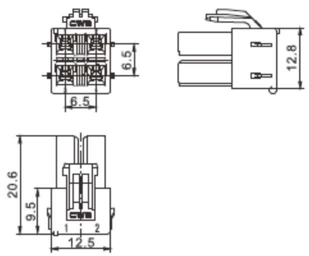
适用线规（Applicable wires）： AWG26#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL

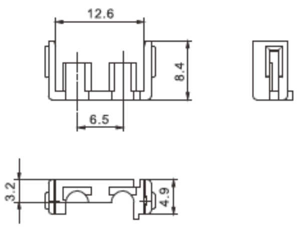


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
CH206	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
CH206-1	0.13~0.33	26~22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER



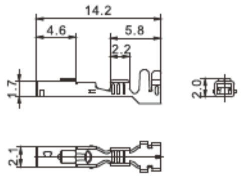
线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
4	CY373	CYS373
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

CY380&CYS380&CH206&CH206-1 洗衣机系列连接器
CY380&CYS380&CH206&CH206-1 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

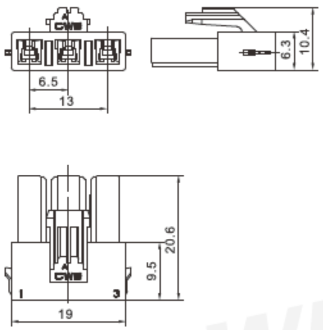
适用线规（Applicable wires）： AWG26#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL

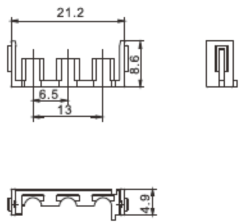


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH206	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
CH206-1	0.13~0.33	26~22	1.3~1.6
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER



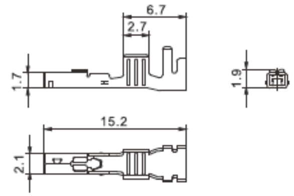
线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
3	CY380	CYS380
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

CY378&CYS378&CH209 洗衣机系列连接器
CY378&CYS378&CH209 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

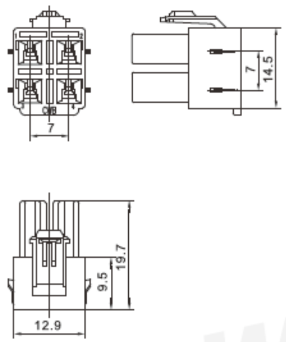
适用线规（Applicable wires）： AWG20#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL

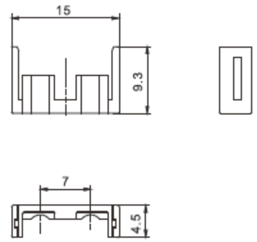


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH209	0.5~1.3	20~16	1.8~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER

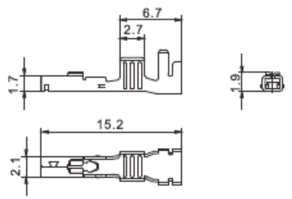


线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
4	CY378	CYS378
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

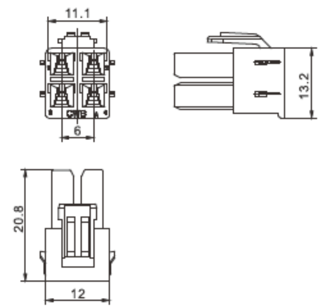
适用线规（Applicable wires）： AWG20#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL

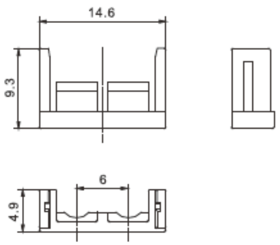


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH209	0.52~1.31	20~16	1.8~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER

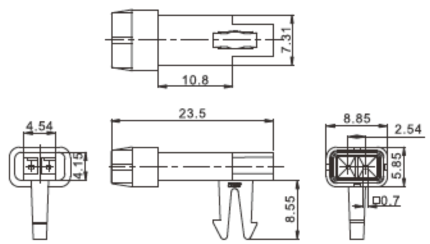


线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
4	CY379	CYS379
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-30℃~+105℃
认证（STANDARDS）：UL E200881

阴连接器 HOUSING



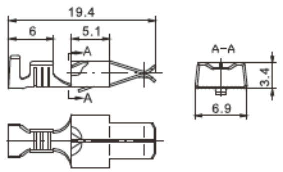
线数 Poles	型号 Type
2	TJC65-2Y
材质・表面处理 Material and Finish PA6 HB	

TJC5007-10Y&CY404&CH-TJC5007&CH-TJC5007B 洗衣机系列连接器
TJC5007-10Y&CY404&CH-TJC5007&CH-TJC5007B Terminal B Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG20#~18#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）： 5A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.01Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

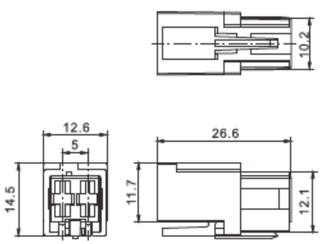
端子 TERMINAL



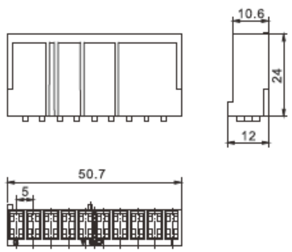
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC5007	0.52~0.83	20~18	1.8~2.05
CH-TJC5007B	1.04~1.35	(20+20),(20+18)	3.6~5.35
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

CY404



TJC5007-10Y



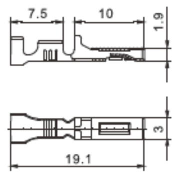
线数 Poles	型号 Type
2	CY 404
10	TJC5007-10Y
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0

TJC6202 系列 洗衣机系列连接器
TJC6202 Series Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

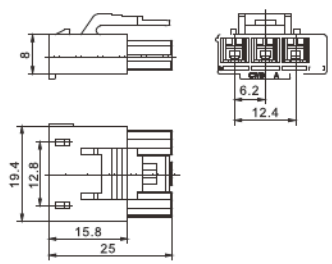
适用线规（Applicable wires）： AWG20#~22#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：4A
接触电阻（Contact resistance）： ≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐压（Withstand voltage）： 2200V AC/minute

端子 TERMINAL

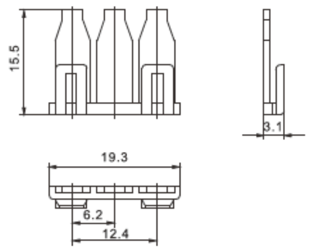


型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH-TJC6202	1.04~1.66	20+20 or 18+22 18+18 or 18+20	/
CH-TJC6202-1	0.33~0.52	22~20	1.6~2.55
材质・表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



适配锁紧片 RETAINER



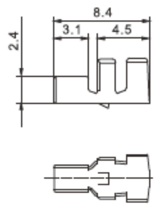
线数 Poles	型号 Type	
	阴连接器 HOUSING	适配锁紧片 Suitable Retainer
3	TJC6202-3Y	TJC6202-3YS
材质・表面处理 Material and Finish	PC/PET UL94V-0	PA66 UL94V-0

CY384&CH211 洗衣机系列连接器
CY384&CH211 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

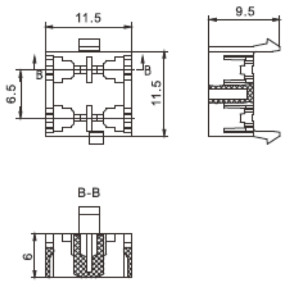
适用线规（Applicable wires）： AWG20#~18#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH211	0.52~0.83	20~18	1.6~2.05
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING



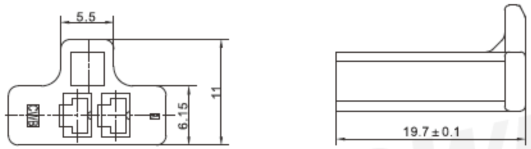
线数 Poles	型号 Type
4	CY384
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

CY474A&CH72-2 型条形连接器
CY474A&CH72-2 Bar Connector

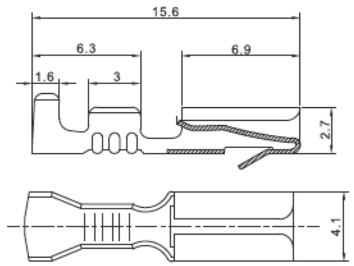
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG18#~16#
温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃

阴连接器 HOUSING



端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
CH72-2	0.82~1.3	18~16	2.05~2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

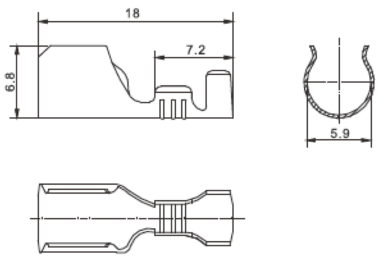
保险丝管插簧 002 洗衣机系列连接器
Fuse Holder Terminal 002 Washing Machine Series Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）： AWG20#~18#

温度范围（Temprature range）：-25℃~85℃

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
保险丝管插簧 002	0.52~0.83	20~18	1.8~2.05
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

CA456D 型条形连接器
CA456D Bar Connector

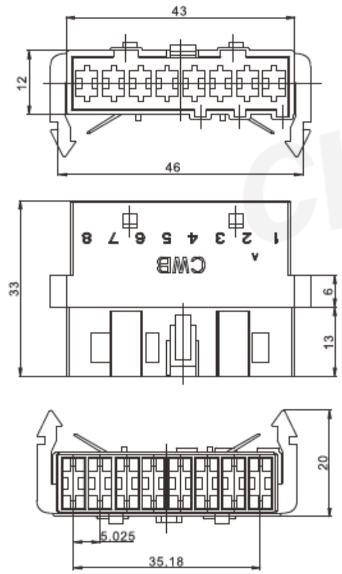
间距（space）:5.025mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃

认证（STANDARDS）： UL® E200881

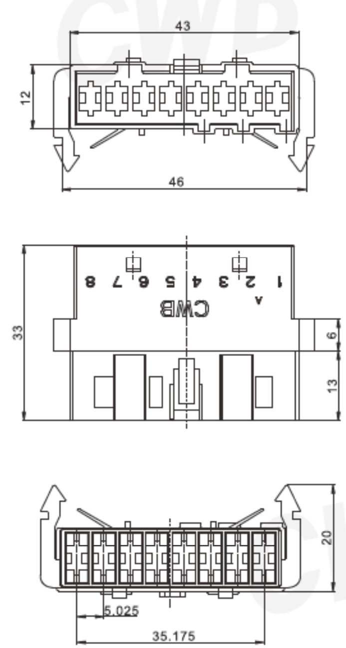
阳连接器 WAFER



线数 Poles	型号 Type
8	CA456
材质 · 表面处理 Materialand Finish PA66 UL94V-0	

CA456D 型条形连接器
CA456D Bar Connector

间距（space）:5.025mm



线数 Poles	型号 Type
8	CA456D
材质・表面处理 Materialand Finish　PA66 UL94V-0	

CZ456 型条形连接器
CZ456 Bar Connector

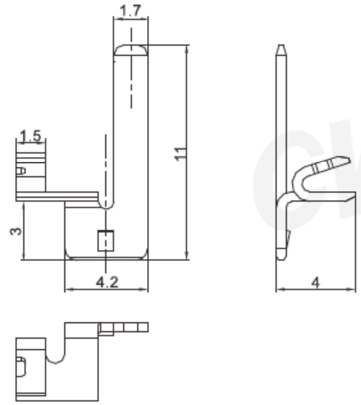
技术参数（ SPECIFICATIONS ）

额定电流（Current rating）：7A

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃

认证（STANDARDS）：UL E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	材质・表面处理 Material and Finish
CZ456	黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating

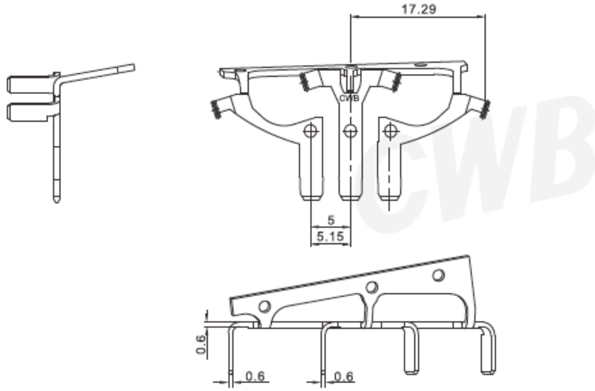
CZ473 型条形连接器
CZ473 Bar Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃

认证（STANDARDS）：UL® E200881

端子 TERMINAL



型号 Type	材质 · 表面处理 Material and Finish
CZ473	黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating

TPC007 插针
TPC007 PCB Terminal

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG14#~18#

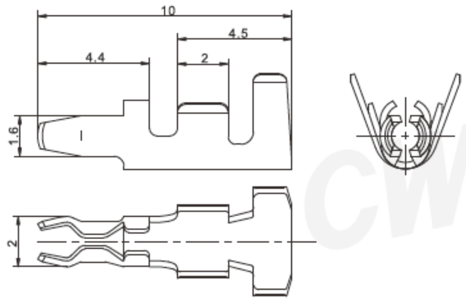
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm

温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃

额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC

额定电流（Current rating）：3A

端子 TERMINAL



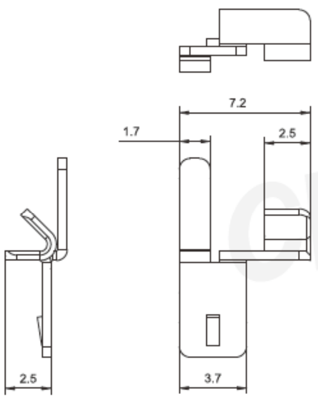
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm^2	AWG#	
TPC007	0.82 ~ 2.08	18 ~ 14	2.05 ~ 2.7
TPC007-1	0.82 ~ 2.08	18 ~ 14	2.05 ~ 2.7
材质 · 表面处理 Material and Finish			
磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating			

CZ612插针
CZ612 Terminal

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG16#~20#
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：3A

端子 TERMINAL



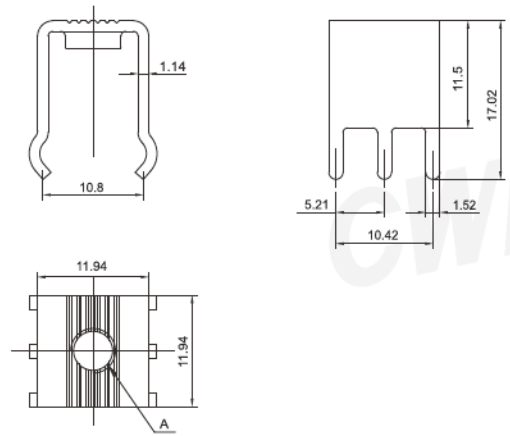
型号 Type	适用导线范围 Wire Range mm²	适用导线范围 Wire Range AWG#	导线外径 Wire ins.Dis
CZ612	0.52～1.31	20～16	1.8～2.35
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

ST 螺丝端子
ST Screw Terminal

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

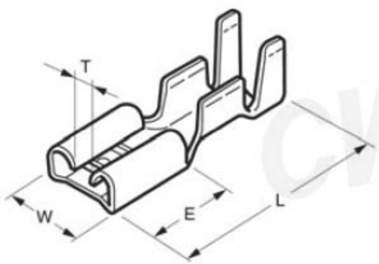
温度范围（Temperature range）：−25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：30A AC/DC

端子 TERMINAL



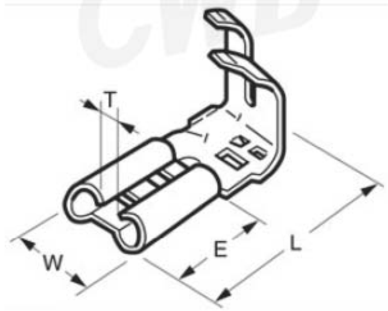
型号TYPE	Thread Code A
ST001	10-32 UNF-2B
ST002	M4×0.5
材质・表面处理 Material and Finish	
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating	

A型 平行端子
A TYPE STRAIGHT TERMINAL



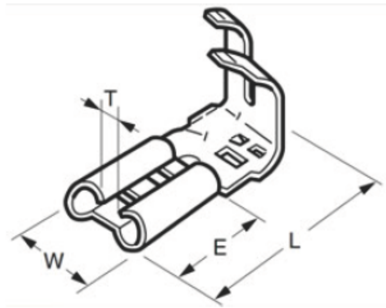
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)				备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	T (约)	
250 系列	TR6.3x0.8A1	0.82～0.32	18～22	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	19	7.8	7.6	2.4	
	TR6.3x0.8A2	2.1～0.82	14～18			19	7.8	7.6	1.7	
	TR6.3x0.8A3	3.3～2.1	12～14			19	7.8	7.6	2.4	
	TR6.3x0.8A4	2.1～0.82	14～18			19	7.8	7.6	1.7	
	TR6.3x0.8A5	2.1～0.82	14～18			18.5	7.8	7.6	1.7	
187 系列	TR4.8x0.5A1	0.82～0.32	18～22			15.5	6.4	5.8	1.5	
	TR4.8x0.5A2	2.1～0.82	14～18			15	6.4	5.6	1.5	
	TR4.8x0.5A3	/	20+20～18+18			19.5	6.4	5.8	1.5	压双线
	TR4.8x0.5A4	0.82～0.32	18～22			15	6.4	5.8	1.4	
	TR4.8x0.8A1	0.82～0.32	18～22			15	6.4	5.6	1.5	
	TR4.8x0.8A2	2.1～0.82	14～18			15	6.4	5.6	1.5	
125 系列	TR3.2x0.5A1	0.82～0.32	18～22			16	6.3	4.2	0.64	
110 系列	TR2.8x0.5A1	0.82～0.32	18～22			15.5	6.6	3.8	0.7	

F型 旗形端子
F TYPE FLAG TERMINAL



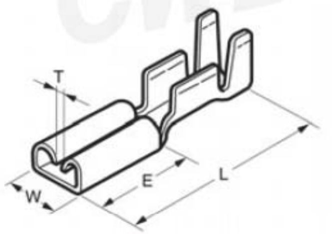
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)				备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	T (约)	
250 系列	TR6.3x0.8F	2.1～0.82	14～18	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	16.2	8.1	8	2.8	
187 系列	TR4.8x0.5F	0.82～0.32	18～22			13.3	6.3	5.6	1	
110 系列	TR2.8x0.5F	0.82～0.32	18～22			6.1	3.9	3.5	0.6	

Q型 旗形端子
Q TYPE FLAG TERMINAL



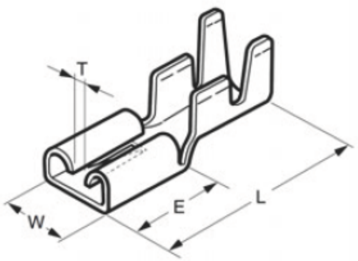
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)				备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	T (约)	
250 系列	TR6.3x0.8R	2.1～0.82	14～18	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	15.2	7.8	7.6	2.7	
187 系列	TR6.3x0.5R	0.82～0.32	18～22			13.8	6.3	5.6	1.5	

T型 平行端子
T TYPE STRAIGHT TERMINAL



产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)				备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	T (约)	
250 系列	TR6.3x0.8T1	3.3～2.1	12～14	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	19.5	7.7	7.5	0.9	
	TR6.3x0.8T2	2.1～0.82	14～18			19.5	7.7	7.5	0.9	

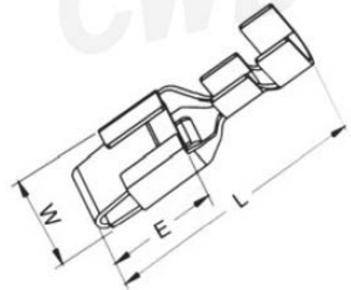
S型/B型 平行端子
S TYPE/B TYPE STRAIGHT TERMINAL



产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)				备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	T (约)	
250 系列	TR6.3x0.8S	0.82～0.32	18～22	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	19.5	7.8	7.6	0.8	倒钩长度7.8
110 系列	TR2.8x0.8S	1.3～0.52	16～20	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	14	6.45	3.7	0.7	

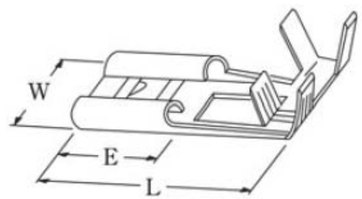
快速接插器
Chain Terminals and Splices

V型 平行端子
V TYPE STRAIGHT TERMINAL



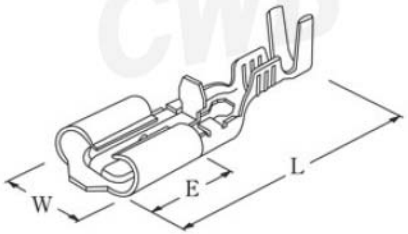
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)			备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	
250 系列	TR6.3x0.8V1	2.1～0.82	14～18	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	22.6	6.6	7.6	压线脚略有差异
	TR6.3x0.8V2	2.1～0.82	14～18			22.6	6.6	7.6	压线脚略有差异
	TR6.3x0.8V3	3.3～1.3	12～16			22.6	6.6	7.6	压线脚略有差异

O型 旗形端子
O TYPE FLAG TERMINAL



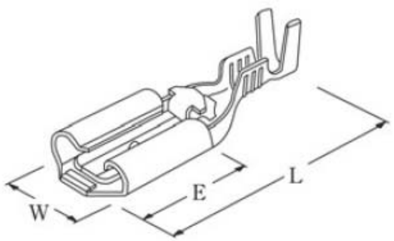
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)			备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	
250 系列	TR6.3x0.8Q1	0.82～0.32	18～22	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	14.3	7.5	7.6	
	TR6.3x0.8Q2	2.1～0.82	14～18			14.3	7.5	7.6	
	TR6.3x0.8Q3	0.52～0.22	20～24			14.3	7.5	7.6	
特制品	TR5.0x1.0Q	0.75	国标线			12.1	6.3	5.8	
187 系列	TR4.8x0.8Q	2.1～0.82	14～18			13.3	6.3	5.6	
	TR4.8x0.5Q1	0.82～0.32	18～22			12	6.3	5.6	
	TR4.8x0.5Q2	2.1～0.82	14～18			13.3	6.3	5.6	

G型 平行端子
G TYPE STRAIGHT TERMINAL



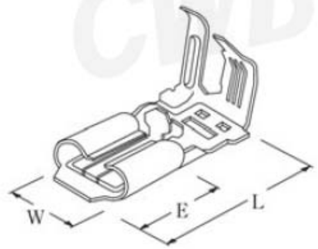
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)			备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	
250 系列	TR6.3x0.8G1	2.1～0.82	14～18	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	22.8	6.6	7.6	
	TR6.3x0.8G2	3.3～2.1	12～14			22.8	6.6	7.6	
	TR6.3x0.8G3	0.82～0.32	18～22			22.8	6.6	7.6	
187 系列	TR4.8x0.5G1	2.1～0.82	14～18			19.8	5	5.6	
	TR4.8x0.5G2	/	20+20～18+18			19.8	5	5.6	

H型 平行端子
H TYPE STRAIGHT TERMINAL



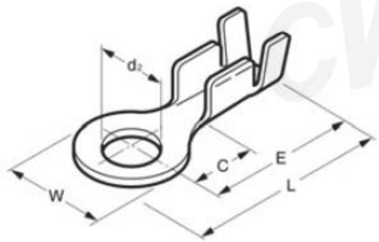
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)			备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	
250 系列	TR6.3x0.8H1	0.82～0.32	18～22	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	20.8	7.8	7.6	
	TR6.3x0.8H2-L	2.1～0.82	14～18			20.8	7.8	7.6	
	TR6.3x0.8H2	2.1～0.82	14～18			20.8	7.8	7.6	与H2在插拔上存在差异
187 系列	TR4.8x0.5H	1.3～0.52	16～20	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	17.2	6.3	5.6	
	TR4.8x0.5H1	0.52～0.32	20～22			17.2	6.3	5.6	

Q1型/R型 旗形端子
Q1 TYPE/R TYPE FLAG TERMINAL



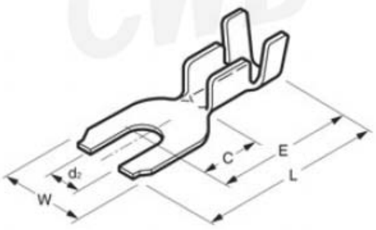
产品类别 Product Type	产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)			备注 Remarks
		mm²	AWG			L	E	W	
250 系列	TR6.3x0.8R	3.3～0.82	12～18	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	18.3	7.8	7.6	
187 系列	TR4.8x0.8R	2.1～0.82	14～18			15.9	6.3	5.7	

环形端子
RING TERMINAL



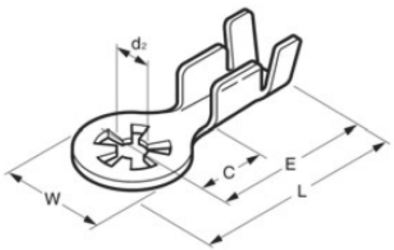
产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)					材料厚度 Material thickness
	mm²	AWG			d_2	L	E	C	W	
TRT3.2x0.4B	0.21	24	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	3.2	11.3	8.8	3.8	5	0.4
TRT4.3x0.5B	0.82～0.32	18～22			4.3	16.5	12.8	5.1	7.5	0.5
TRT4.3x0.5B1	2.1～0.82	14～18			4.3	16.5	12.8	5.1	7.5	0.5
TRT4.3x0.5B2	2.1～0.82	14～18			4.3	19.2	15	7.8	8.5	0.5
TRT4.3x0.8B	0.82～0.32	18～22			4.3	16.5	12.8	5.1	7.5	0.8
TRT4.3x0.8B1	2.1～0.82	14～18			4.3	16.5	12.8	5.1	7.5	0.8
TRT5.3x0.5B	0.82～0.32	18～22			5.3	18.5	14.2	6.8	8.5	0.5
TRT5.3x0.5B1	2.1～0.82	14～18			5.3	18.5	14.2	6.8	8.5	0.5
TRT6.4x0.6B	2.1～0.82	14～18			6.4	24	18	9	12	0.6

叉形端子
FORKED TERMINAL



产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)					材料厚度 Material thickness
	mm^2	AWG			d_2	L	E	C	W	
TFT4.3x0.5B	0.82～0.32	18～22	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	4.3	17.3	13.3	6.5	7.2	0.5
TFT4.3x0.5B1	2.1～0.82	14～18			4.3	17.3	13.3	6.5	7.2	0.5
TFT4.3x0.8B	0.82～0.32	18～22			4.3	17.3	13.3	6.5	7.2	0.8
TFT4.3x0.8B1	2.1～0.82	14～18			4.3	17.3	13.3	6.5	7.2	0.8
TFT5.3x0.5B	0.82～0.32	18～22			5.3	17.3	13.3	5.9	8.2	0.5
TFT5.3x0.5B1	2.1～0.82	14～18			5.3	17.3	13.3	5.9	8.2	0.5

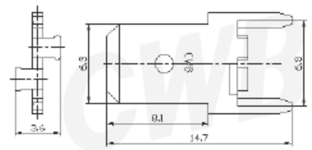
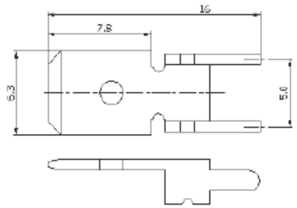
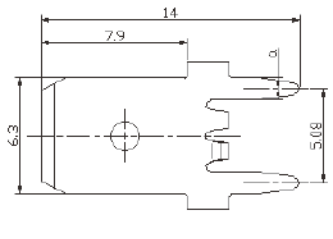
齿形端子
TOOTHED TERMINAL

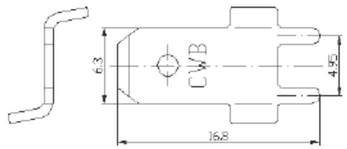
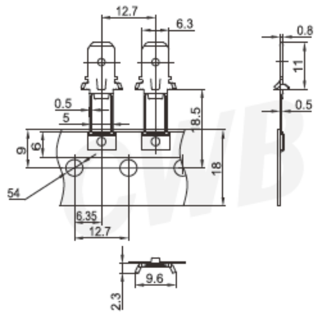


产品型号 Product model	导线范围 Wireins Dis		材质 Material	表面处理 Finish	尺寸规格 Dimensions(mm)					材料厚度 Material thickness
	mm^2	AWG			d_2	L	E	C	W	
TFT4.3x0.7B	2.1～0.82	14～18	黄铜 Brass	锡 Tin	4.3	19	5.3	6.5	7.4	0.7

快速接插器
Chain Terminals and Splices

插片
TAB

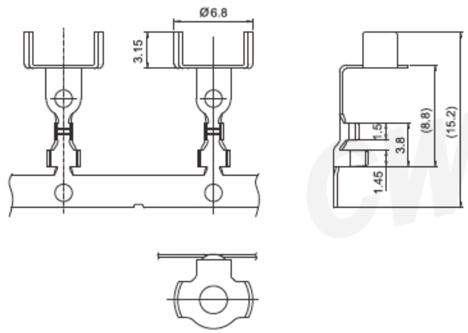
产品型号 Product model	材质 Material	表面处理 Finish	材料厚度 Material thickness	图形 Graphical	备注 Remarks
TR6.3x0.8B-2	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	0.8		
TP6.3x0.8B-7			0.8		
TP6.3x0.8B			0.8		a=1.2
TP6.3x0.8B-1			0.8		a=1.14

产品型号 Product model	材质 Material	表面处理 Finish	材料厚度 Material thickness	图形 Graphical	备注 Remarks
TP6.3x0.8B-6	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	0.8		
TP6.3x0.8T 	黄铜 Brass	镀锡 Tin · Plating	0.8		

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：AWG22#~26#
温度范围（Temperature range）：-30℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：1A

阳连接器 HEADER



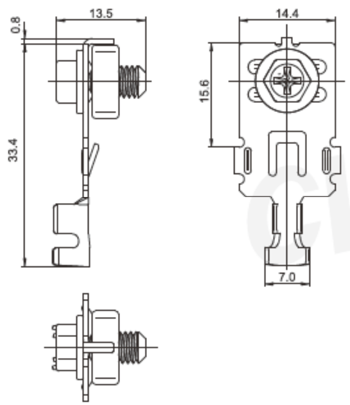
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	线规Wires	
TRT2.4x0.3圆形接线片	0.12~0.32	26~22	1.3~1.6
材质 · 表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin · Plating			

TT14.35x0.8 插片组件
TT14.35x0.8 Terminal Assembly

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

适用线规（Applicable wires）：UL 1015 AWG12
温度范围（Temperature range）：-20℃～100℃
额定电压（Voltage rating）：250 AC/DC
接触电阻（Contact resistance）：≤0.05Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥100MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1500V AC/minute

插片组件 TERMINAL ASSEMBLY



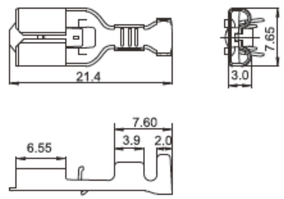
型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	线规Wires	
TT14.35x0.8B	3.309	UL 1015 AWG12	4
材质・表面处理 Material and Finish			
Terminal:Brass,Tin plating Nut:GCr15(SUJ2),Nickel plating Screw:SCM435(35GrMo), Nickel plating			

TR6.3 型条形连接器
TR6.3 Bar Connector

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

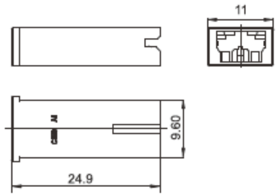
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：250V AC/DC
额定电流（Current rating）：15A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：2000V AC/minute

端子 TERMINAL



型号 Type	适用导线范围 Wire Range		导线外径 Wire ins.Dis
	mm²	AWG#	
TR6.3×0.8H3	0.82～2.1	18～14	2.05～3.5
材质・表面处理 Material and Finish			
黄铜 镀锡 Brass Tin・Plating			

阴连接器 HOUSING

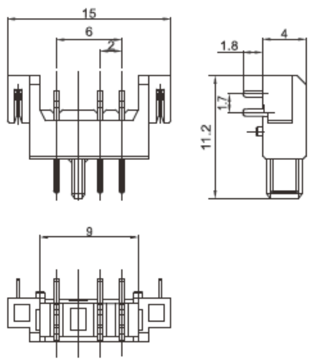


线数 Poles	型号 Type
1	YT6.3-002
材质・表面处理 Material and Finish	
PA66 UL94V-0	

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

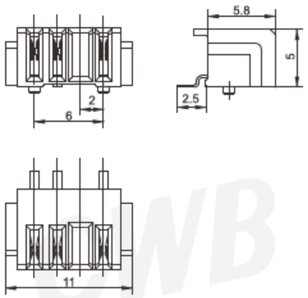
适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6 mm
温度范围（Temperature range）：-25℃～85℃
额定电压（Voltage rating）：30 AC/DC
额定电流（Current rating）：DC 7A/pin(2 contacts),
DC 0.5A/pin（1 contacts）
接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥500MΩ
耐电压（Withstand voltage）：650V AC/minute

阳连接器 WAFER



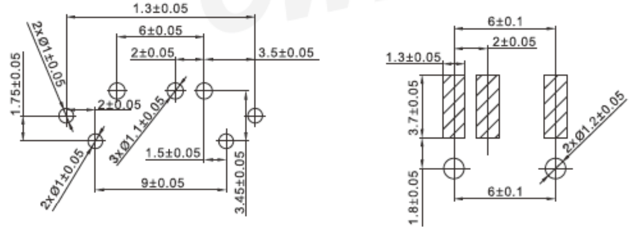
线数 Poles	型号 Type
3	TJC20070-3AWBCD
材质・表面处理Material and Finish：LCP UL94 V-0 黄铜 镀金Brass Au・plating 磷青铜 镀锡 Phos・bronze Tin・Plating	

阴连接器 HOUSING



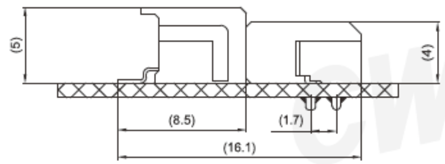
线数 Poles	型号 Type
3	TJC20070-3YWBCD
材质・表面处理 Material and Finish LCP UL94 V-0 C7025 镀金 C7025 Au・plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout
TJC20070-3A

PCB Layout
TJC20070-3Y



Assembly View (DIM FYI)

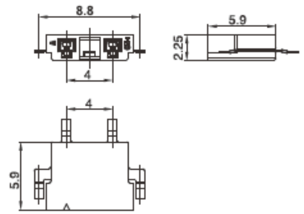
2405-56202 连接器
2405-56202 Connector

间距（space）:4.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

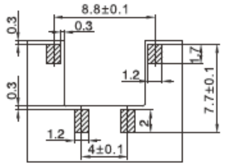
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：400V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

连接器 CONNECTOR



线数 Poles	型号 Type
2	2405-56202
材质 · 表面处理 Material and Finish LCP UL94-V0；磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout

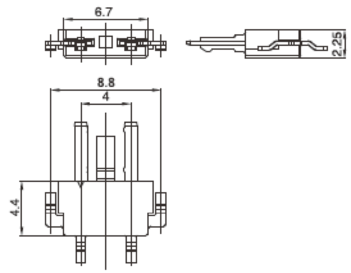
2405-66202 连接器
2405-66202 Connector

间距（space）:4.0mm

技术参数（ SPECIFICATIONS ）

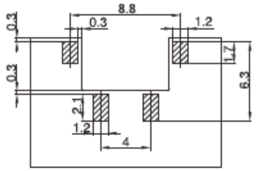
温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
额定电压（Voltage rating）：400V AC/DC
额定电流（Current rating）：2A
接触电阻（Contact resistance）：≤0.03Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
耐电压（Withstand voltage）：1000V AC/minute

连接器 CONNECTOR



线数 Poles	型号 Type
2	2405-66202
材质 · 表面处理 Material and Finish LCP UL94-V0；磷青铜 镀锡 Phos · bronze Tin · Plating	

安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



PCB Layout