### SL16直式针型插头





■ SL数据连接器系列,

■ SL12, SL16, SL20, SL24 四个规格,

■ 结构类型:组装直式插头,

■ 插针类型:针型,

■ 连接方式:螺纹,

■ 芯数:2-35,

■ 接线方式:焊接,

■ 屏蔽:否,

■ 认证:TUV&UL,

#### 机械参数

11 - 11 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 -	
	PBT
	≥500□(Cycles)
	-25°C ~ +85°C
	标配 IP65 / 可选 IP67 & IP68
认证标准□	符合TUV和UL认证标准

## SL16直式针型插头



### 电气参数

七 1多数									
芯数 Number of contact	2	3	4	5	7	8	9		
公端绝缘体正面图 Male contact face view	1 2	3 • • 1	4 3 • • • • •	4 5 03	56 4 07 56 6 03 20 01	8 7 6 6 5 4 3 2 1	4 • 5 • 6 3 • • 7 2 • 8		
额定电流(A) Rated current	10	10	10	5	5	5	5		
工作电压(AC.V) Rated voltage	400	400	400	250	250	250	250		
耐压(AC.V) 1 min Test voltage	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500		
接触电阻(mΩ) Contact resistance	3	3	3	5	5	5	5		
接触件直径(mm) Contact diameter	φ1.5x2	ф1.5x3	ф 1, 5х4	ф 1. 0х5	ф1.0x7	ф1.0х8	ф1.0х9		
导体规格(mm²/AWG) Wire size	1.5/16	1.5/16	1.5/16	0. 5/20	0, 5/20	0.5/20	0.5/20		
适用线径(mm) Cable O.D range	<b>≤ ♦</b> 9	<b>≤ Φ</b> 9	<b>≤ ♦</b> 9	<b>≤ ♦</b> 9	<b>≤</b> \$ 9	<b>≤</b> ♦ 9	<b>≤ ♦</b> 9		
机械寿命 Mechanical life	≥500 次(times)								
接线方式 Assembly style	焊接/锁线(Soldering/lockwire)								
防护等级 Protection level	标配 IP65 / 可选 IP67 & IP68 (Standard is IP65, IP67 & IP68 Option Avaliable)								
工作温度 Temperature rating	-40°C ~ +85°C								
外壳/绝缘部分 Shell & insulated parts	PBT								
金属部分 Hardware metal	锌合金(Zinc Alloy)								
接触铜针 Contact size	铜合金(Brass with gold-plated)								
防水材料 Sealing	硅胶/橡胶(Silicone/rubber)								
认证标准 Approval standards	符合IEC61984、UL1977/2238/和CQC GBT34989								
盐雾 Salt mist	PH6.5-7.2, NaC1, 5% ≥ 48H								
震动 Vibrate	频率:5~200Hz,振幅:5mm,速度:10m/s,0.10us无瞬间断路								

# 订购产品

产品名称	额定电压	额定电流	芯数	产品型号	3D下载	2D下载
SL16直式针型插头	400V	10A	2	SL16-A-P		1
SL16直式针型插头	400V	10A	3	SL16-A-P		1
SL16直式针型插头	400V	10A	4	SL16-A-P		1
SL16直式针型插头	250V	5A	5	SL16-A-P		<b>1</b>
SL16直式针型插头	250V	5A	7	SL16-A-P		<b>+</b>
SL16直式针型插头	250V	5A	8	SL16-A-P		<b>+</b>
SL16直式针型插头	250V	5A	8	SL16-A-P		<b>1</b>