

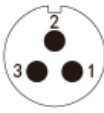


- SL数据连接器系列，
- SL12, SL16, SL20, SL24 四个规格，
- 结构类型：组装直式插头，
- 插针类型：针型，
- 连接方式：螺纹，
- 芯数：2-35，
- 接线方式：焊接，
- 屏蔽：否，
- 认证：TUV&UL，

机械参数

□□□□□	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

电气参数

芯数 Number of contact	2	3	4	5	7	8	9
公端绝缘体正面图 Male contact face view							
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	φ 1.5x2	φ 1.5x3	φ 1.5x4	φ 1.0x5	φ 1.0x7	φ 1.0x8	φ 1.0x9
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	≤ φ 9	≤ φ 9	≤ φ 9	≤ φ 9	≤ φ 9	≤ φ 9	≤ φ 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 Available)						
工作温度 Temperature rating	-40℃ ~ +85℃						
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, NaCl, 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		↓
SL16直式针型插头	400V	10A	3	SL16-A-P		↓
SL16直式针型插头	400V	10A	4	SL16-A-P		↓
SL16直式针型插头	250V	5A	5	SL16-A-P		↓
SL16直式针型插头	250V	5A	7	SL16-A-P		↓
SL16直式针型插头	250V	5A	8	SL16-A-P		↓
SL16直式针型插头	250V	5A	8	SL16-A-P		↓