SL12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

	PBT
	00/00
	≥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

SL12直式针型插头



电气参数

芯数 Number of contact	2	3	4	5	6	7	8		
公端绝缘体正面图 Male contact face view	1 2			5003	5 0 0 3	5 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8 7 66 5 4 3		
额定电流(A) Rated current	5	5	5	5	5	3	3		
工作电压(AC.V) Rated voltage	125	125	125	125	125	100	100		
耐压(AC.V) 1 min Test voltage	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1000		
接触电阻(mΩ) Contact resistance	5	5	5	5	5	5	5		
接触件直径(mm) Contact diameter	ф1.0x2	ф1.0x3	φ1.0x4	φ1.0x5	ф 1. 0х6	φ0.8x7	ф0.8x8		
导体规格(mm²/AWG) Wire size	0. 5/20	0. 5/20	0.5/20	0. 5/20	0.5/20	0.34/22	0.34/22		
适用线径(mm) Cable O.D range	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5	ф4 ~ ф5.5		
机械寿命 Mechanical life	≥500 次(times)								
接线方式 Assembly style	焊接(Soldering)								
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℃ ~ +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)								
绝缘电阻(mΩ) Insulation resistance	≥500								
温升 Temperature rise	5A时温升在30K以下(5A Per contact at 30K)								

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
SL12直式针型插头	125V	5A	2	SL12-A-P		1
SL12直式针型插头	125V	5A	3	SL12-A-P		1
SL12直式针型插头	125V	5A	4	SL12-A-P		Ţ
SL12直式针型插头	125V	5A	5	SL12-A-P		Ţ
SL12直式针型插头	125V	5A	6	SL12-A-P		Ţ
SL12直式针型插头	100V	3A	7	SL12-A-P		Ţ
SL12直式针型插头	100V	3A	8	SL12-A-P		Ţ

^{*}如需要选择其他线材,请咨询客服