

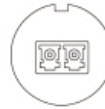
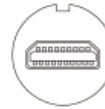


- SL数据连接器系列，
- SL12, SL16, SL20, SL24 四个规格，
- 结构类型：组装直式插头，
- 插针类型：针型，
- 连接方式：螺纹，
- 芯数：2-35，
- 接线方式：焊接，
- 屏蔽：否，
- 认证：TUV&UL，

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	USB2.0	UAB3.0	RJ45	单模单纤	单模双纤	HDMI	Type-c
公端绝缘体正面图 Male contact face view							
额定电流(A) Rated current	0.5	0.9	1.5	-	-	0.5	3
工作电压(AC.V) Rated voltage	5	5	125	-	-	5	20
耐压(AC.V) 1 min Test voltage	-	-	-	-	-	2000	100
接触电阻(mΩ) Contact resistance	-	-	-	-	-	-	-
接触件直径(mm) Contact diameter	-	-	-	-	-	-	-
导体规格(mm²/AWG) Wire size	-/28	-/28	-/26	-	-	-/26	-/28
适用线径 Cable O.D range	≤ ϕ 13.5mm						
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 Aavailable)						
工作温度 Temperature rating	-25℃ ~ +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TUV和UL认证标准						