



连接器 > 音频和视频连接器 > 屏蔽数据链路 > SDL 连接器



连接器和壳体类型: **插头**

导体数量: **4**

与线缆类型兼容: **圆形护套电缆**

Wire Size: .08 – .09 mm², .081 mm², .12 – .15 mm², .129 mm²

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
插座配置	标准
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

键控	A
导体数量	4
与线缆类型兼容	圆形护套电缆
Number of Positions	4

主体特性

屏蔽电镀材料	锡
屏蔽电镀涂层	亮光
屏蔽材料	钢

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子接触部电镀厚度	50 μin
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	1.5 A



机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体颜色	烟灰色
外壳材料	聚碳酸酯
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

导线绝缘直径	1.14 – 1.27 mm[.045 – .05 in]
Wire Size	.08 – .09 mm², .081 mm², .12 – .15 mm², .129 mm²

使用环境

工作温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

机构/标准	CSA, UL
UL 易燃性等级	UL 94V-2

其他

注释	前缀编号指示了键位设置。后缀编号是导体编号代码。插头组件的前缀和后缀编号必须与其预期插接的母端的前缀和后缀编号相符。键位模塑在插头和母端中，是不可或缺的一部分。 , 环状电缆的插头组件需要有顶部屏蔽、底部屏蔽、防护罩和套圈。
----	--

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）



不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

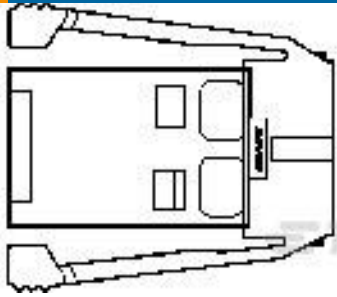
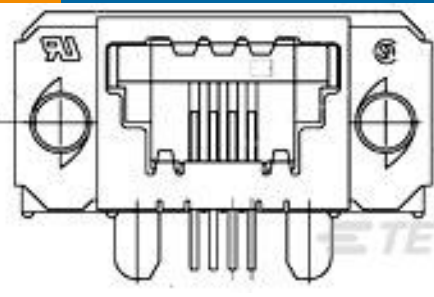
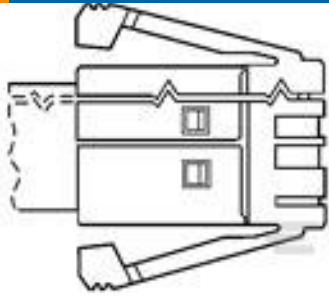
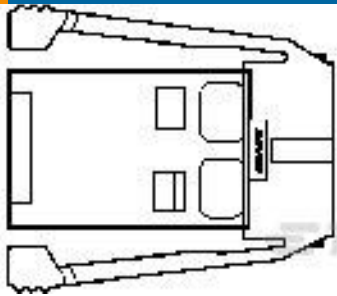
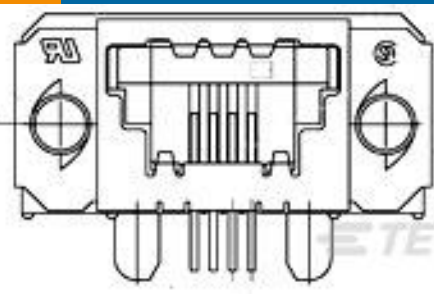
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了

 TE 产品编号1-520424-1 4 SDL RND PLUG ASSY 50 SERIES	 TE 产品编号1-1761185-1 4 SDL SE GRND RCPT ASSY	 TE 产品编号1-1761184-1 4 SDL FLAT PLUG ASSY	 TE 产品编号2-2106489-3 Connector, Thru Hole-IDC, 3 pos, 22AWG
 TE 产品编号4-1761184-1 4 SDL FLAT PLUG ASSY	 TE 产品编号4-1761206-1 4 SDL SE RCPT ASSY PART SHIELD	 TE 产品编号2016682-2 RF CA,SMA BK TO UMCC GEN1,1.13, L100MM	TE 产品编号GAG30K5D1026

文档

产品图纸

4 SDL RND PLUG ASSY 36 SERIES

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-520532-1_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-520532-1_AA.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-520532-1_AA.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

[Crimping Die Assemblies 58195-1, 58195-2, 58195-3, and 58195-6](#)

英文版本