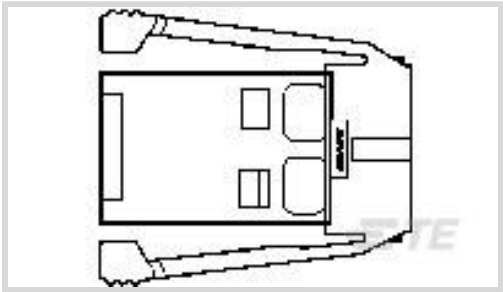




连接器 > 音频和视频连接器 > SDL 连接器



连接器和壳体类型: **插头**

与线缆类型兼容: **圆形护套电缆**

线径: **26 AWG, 28 AWG**

连接器系统: **缆到板**

产品特性

产品类型特性

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

与线缆类型兼容	圆形护套电缆
位数	8

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 (Au)
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

极性代码	E
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

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

尺寸

导体绝缘直径范围	1.14 – 1.27 mm[.045 – .05 in]
线径	26 AWG, 28 AWG

使用环境

工组温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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>

配套部件



TE 产品编号 520853-1
8 SDL RND PLUG BOOT,BULK PKG

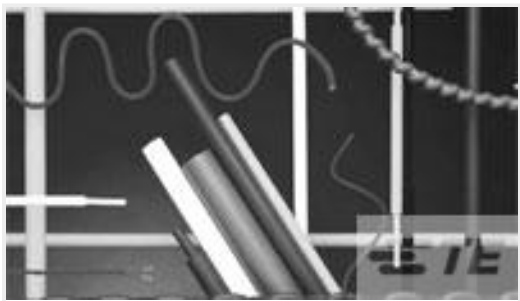


TE 产品编号 520465-1
8 SDL RND SHIELD,BTTM,BULK PKG



TE 产品编号 520437-1
8 SDL FERRULE,BULK PKG

客户还购买了



TE 产品编号5069834023
CGPT-4.8/2.4-0-SP



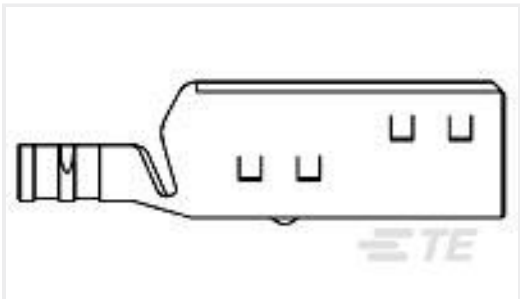
TE 产品编号166051-1
24-20 AWG HD-20 SOCKET



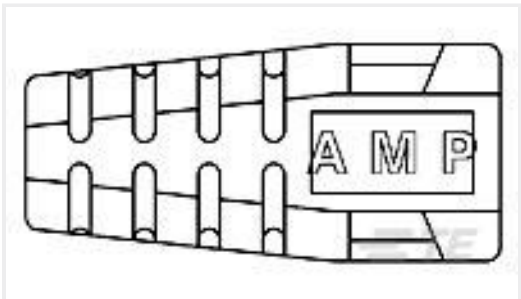
TE 产品编号166053-1
COSI PIN CONTACT HD20 DF; 24-20 AWG



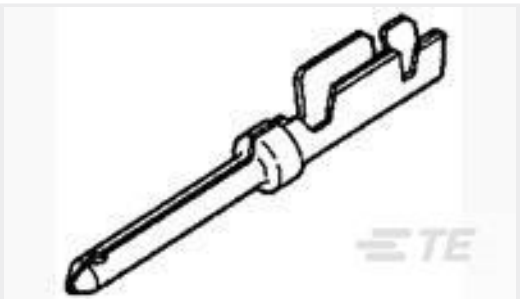
TE 产品编号520464-1
8 SDL RND SHIELD, TOP, BULK PKG



TE 产品编号520465-1
8 SDL RND SHIELD,BTTM,BULK PKG



TE 产品编号520853-1
8 SDL RND PLUG BOOT,BULK PKG



TE 产品编号1658670-3
PIN CONTACT,22 DF,STRIP,22-28



TE 产品编号1658686-1
SOCKET CONTACT,22 DF,STRIP,22-28

文档

产品图纸

8 SDL RND PLUG ASSY 36 SERIES

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-520532-3_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-520532-3_AA.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-520532-3_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

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

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本