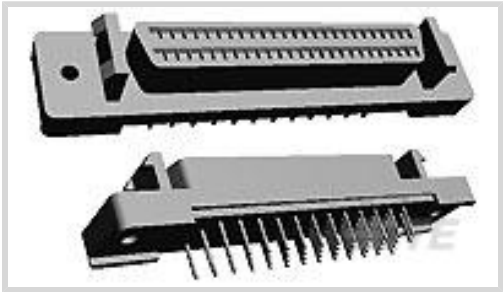




连接器 > D 形连接器 > AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm



位数: 28

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

连接器安装类型: 板安装

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

[所有 AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm \(41\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
行数	2
位数	28

主体特性

外壳电镀材料	铜打底镀镍
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子底板材料	钎镍
	30 μin
端子接触部电镀材料	薄金或镀金
端子基材	磷青铜



PCB 端子端接区域电镀材料	锡, 镍打底镀锡
端子额定电流（最大值）	1 A
端子选项	已安装

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.18 mm[.125 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	.4 mm[.016 in]

机械附件

接合固定类型	螺钉锁
PCB 安装固定	带有
安装特性电镀材料	铜打底镀镍
安装特性材料	锌
安装孔直径	2.77 mm[.109 in]
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	碳钢
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

--	--



封装数量	13
封装方法	Tube

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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2023年6月（235） 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	回流焊接可达到 260°C

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 5749621-3
28 50S CABLE PLUG CONN/COV KIT



TE 产品编号 749087-2
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE



TE 产品编号 786585-3
50SR SCREWLOCK KIT,BULK,FEMAL

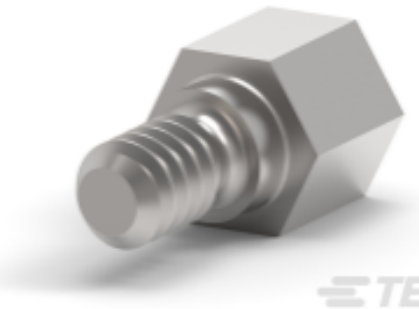


TE 产品编号 749087-4
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE





TE 产品编号 749087-1
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE



TE 产品编号 749087-3
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE

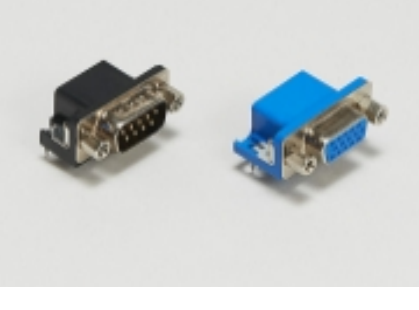


TE 产品编号 786585-2
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE

该系列中的其他产品 | AMPLIMITE .50 系列



IDC D-Sub 连接器(64)



PCB D-Sub 连接器(172)



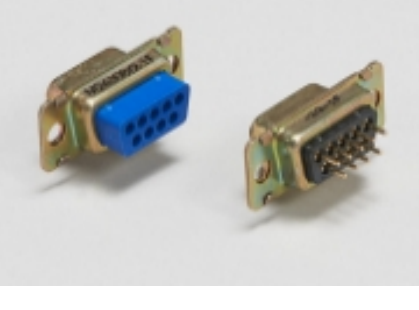
插入和拔出工具(1)



连接器后盖(21)

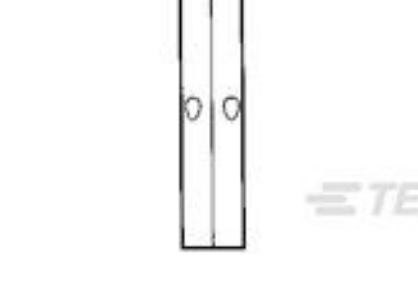


连接器盖帽(20)



面板安装 D-Sub 连接器(28)

客户还购买了



TE 产品编号8-34323-3
SPLICE,SOLIS BUTT 4



TE 产品编号DT04-3P
REC, 3P, GRY, N



TE 产品编号ES53804001
EVDW-40/13-3-SP



TE 产品编号6-1625999-4
HSC100 4R0 5%



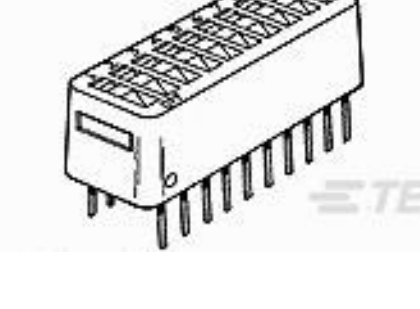
TE 产品编号2098582-1
WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR, RED



TE 产品编号329966
SOLIS R 22-16COMM 22-18MIL 1/2



TE 产品编号CAT-020-ADRV127
AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm



TE 产品编号5-435626-5
LOW PROFILE DIP SW 8POSN AU



文档

产品图纸

28 50SR VERT RCPT ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5749721-3_O1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5749721-3_O1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5749721-3_O1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

AMPLIMITE Subminiature D Connectors - .050 Series Connector

英文版本

AMPLIMITE .050 Series D-sub Connectors QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本