



连接器 > D 形连接器



位数: 25

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

连接器安装类型: 板安装

连接器壳体尺寸: 3

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	接地凹痕
壳体材料配置	正面金属外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	板对板
连接器壳体尺寸	3
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	25

主体特性

插针材料	黄铜
外壳电镀材料	锡
接合固定特征材料	黄铜
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



端子形状和构造	圆形
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子额定电流（最大值）	6 A
端子选项	已安装

端接特性

端接柱体和尾部直径	.66 mm[.026 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.18 mm[.125 in]

机械附件

接合固定类型	螺纹插针
PCB 安装固定	带有
安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔
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）	2.77 mm[.109 in]

尺寸

行间距	2.84 mm[.112 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 – 2.36 mm[.062 – .093 in]

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL E28476

包装特性

封装数量	10
------	----

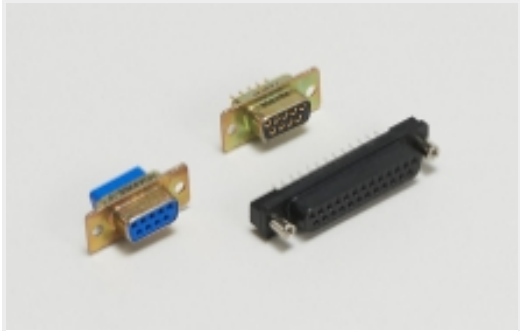


封装方法	Tube
产品合规性 如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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>

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HD-20](#)



D 形连接器(285)



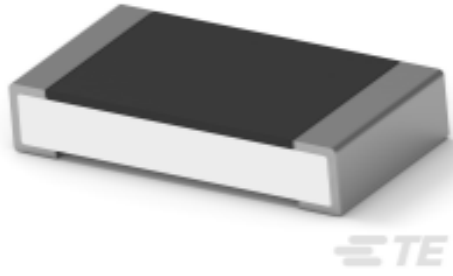
PCB D-Sub 连接器(285)

客户还购买了





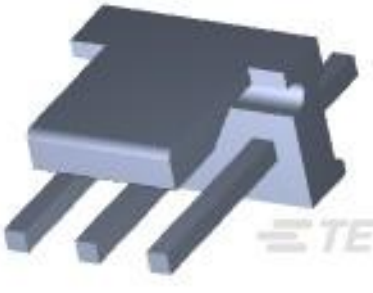
TE 产品编号1625854-3
0603 PROBE PAD



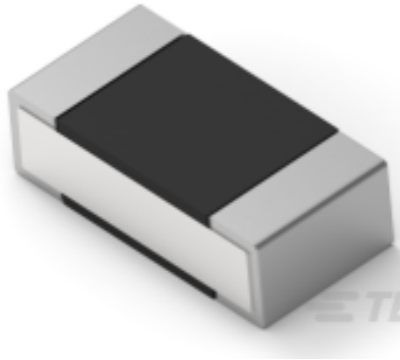
TE 产品编号2176391-9
RQ 1206 15K 0.1% 10PPM 5K RL



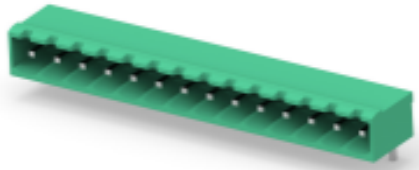
TE 产品编号2301994-4
RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 1X1



TE 产品编号3-644759-3
03P MTA156 HDR ASSY STR LF



TE 产品编号6-2176311-7
RP 1E 0.1W 5K62 0.1% 25PPM 1K RL



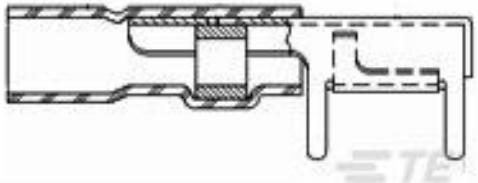
TE 产品编号1-2350513-4
14POS TB HDR 90 DEG, PITCH 5.0
&TL 4.5mm



TE 产品编号2-1879351-2
RR01 5% 22K AMMO



TE 产品编号4-1609155-1
PE0S0DM6E=C7105



TE 产品编号601072-000
D-607-10



TE 产品编号747150-8
09 RCPT SP/FMS INSRT

文档

25 PLUG SP/FMS INSRT

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_745968-8_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_745968-8_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_745968-8_N.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

