



连接器 > D 形连接器



位数: 37

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到板

连接器安装类型: 板安装

连接器壳体尺寸: 4

产品特性

产品类型特性

可密封	否
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到板
连接器壳体尺寸	4
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

电源/信号/同轴电缆组合	否
位数	37
PCB 安装方向	垂直

主体特性

正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	MS18276-1
背面外壳电镀材料	镉
背面外壳材料	钢
正面外壳电镀材料	镉

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	黄铜



端子大小	尺寸 20
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	5 A
端子选项	已安装

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部直径	.76 mm[.03 in]
端接柱体和尾部长度的	3.95 mm[.156 in]

机械附件

安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
接合对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]
---------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

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	不符合
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	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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Cd (100% in 10563731072) Pb (3.7% in 74019790) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。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。

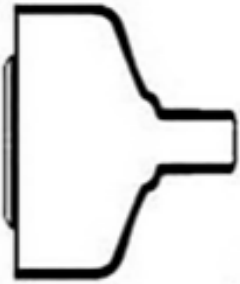


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

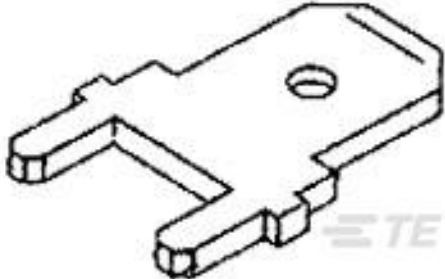
产品合规免责声明

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>

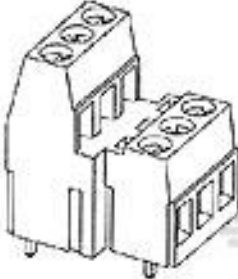
客户还购买了



TE 产品编号C08983-000
214A011-100/180-0



TE 产品编号63525-1
187 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号282888-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 1&2 2P. 5



TE 产品编号3-826942-2
32P MOD2 STIFT LEI



TE 产品编号1-1614959-3
CPF0805 1M8 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号6-1617772-1
FCB-205-AZ3=RELAY



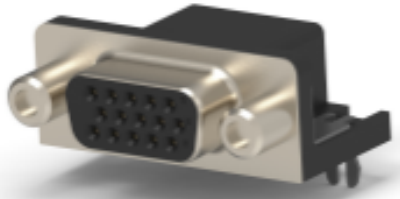
TE 产品编号6-1624113-7
3650 0805 1.0uH 5% 2K RL



TE 产品编号5-2176094-4
RP 2A 0.25W 432K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号4-2176611-9
EP 2W (SS) 100R 5%



TE 产品编号2311763-3
AMPL REC, HD22, R/A, 15P, THREADED

文档

产品图纸

37 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109

英文版本



CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1218124-4_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1218124-4_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1218124-4_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。