



连接器 > D 形连接器



位数: 50

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

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全塑料
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	印刷电路板

结构特性

位数	50
行数	2
PCB 安装方向	直角

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	30 μin
端子底板材料	钎镍
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	镍打底镀锡铅
端子形状和构造	矩形
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	2.85 mm[.112 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	.4 mm[.016 in]
机械附件	
	.109 in
安装特性电镀材料	铜打底镀镍
安装特性材料	锌
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
接合固定	带有
接合固定类型	螺纹插针，4-40 UNC
壳体特性	
外壳材料	聚酯
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	10
封装方法	Tube, 盒和管



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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不能采用无铅工艺

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>

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE .50 系列](#)

D 形连接器(236)	D-Sub 后壳和夹具(20)	IDC D-Sub 连接器(64)	连接器硬件(6)



面板安装 D-Sub 连接器(28)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



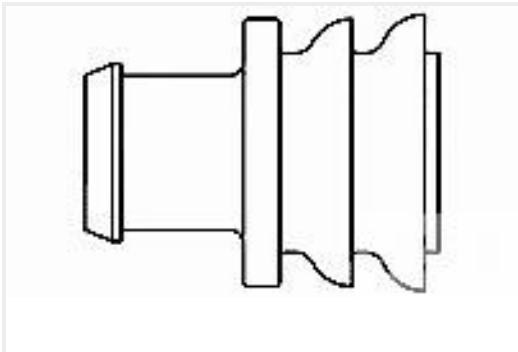
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_750961-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_750961-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_750961-1_E.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



机构认证

UL

英文版本