



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

连接器壳体尺寸: 5

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	5
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
电源/信号/同轴电缆组合	否
位数	50

主体特性

正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	MS18277-1
背面外壳电镀材料	锌
背面外壳材料	钢
正面外壳电镀材料	锌

接触件特性

	10 μin
端子接触部电镀材料	金 (Au)



端子基材	铍铜合金, 黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	金
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	符合且适用豁免
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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC：



Pb (3.7% in 74019106)

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

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DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



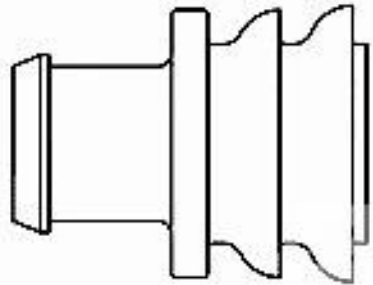
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



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



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



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

产品图纸

AMPLIMITE,PLUG ASY,R/A,109,ZN,5

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1757837-5_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

1757837-5

50 Position D-Shaped Connector, Plug, Cable-to-Board, Board Mount, 5 Shell Size, 2.77 mm [.109 in] Centerline, Printed Circuit Board, Signal



[ENG_CVM_CVM_1757837-5_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1757837-5_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。