



连接器 > D 形连接器



位数: 50

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 板对板

连接器安装类型: 板安装

中心线（间距）: 2.16 mm [.085 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器系统	板对板
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	垂直

主体特性

装配过程特性材料	铜合金
屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	碳钢
主要产品颜色	黑色
连接器外形	低

接触件特性



端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子选项	已安装

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.6 mm[.023 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.48 mm[.018 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.68 mm[.145 in]

机械附件

面板安装方式	后部安装
安装孔直径	3.25 mm[.128 in]
装配过程特性电镀材料	镍打底镀锡
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	释放锁

壳体特性

外壳材料	聚酯
中心线（间距）	2.16 mm[.085 in]

尺寸

行间距	4.06 mm[.16 in]
-----	-----------------

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	7
封装方法	Tray

产品合规性



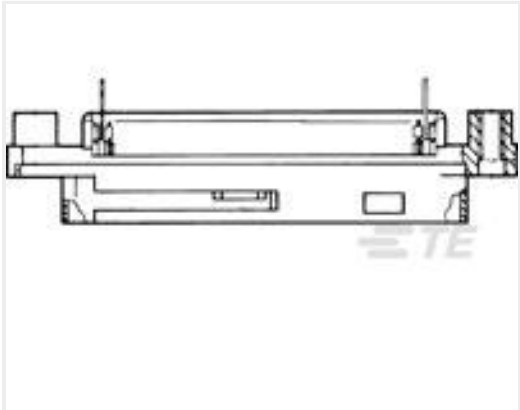
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
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	没有超出阈值的受限材料
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: 2022年1月（223） 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	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

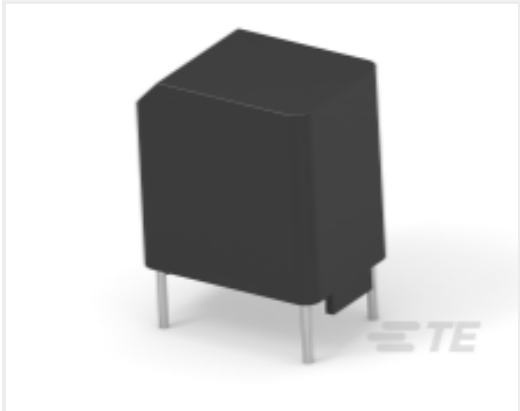
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

配套部件



TE 产品编号 5552243-1
ASSY, PLUG, 64 POS, VERT MTG

客户还购买了



TE 产品编号816544-SF
RN212-0.8-02-10M



TE 产品编号178328-2
DYNAMIC D-3 HDR ASSY V 20P



TE 产品编号3-1461491-6
PCN-124D3MHZ,000



TE 产品编号1571999-1
ADP0204=PIANO DIP SWITCH



TE 产品编号1571999-4

ADP02STR04=PIANO DIP SWITCH

TE 产品编号1622535-1

LR1 1% 5R1

TE 产品编号1825057-5

ADE0604=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL

TE 产品编号1879337-3

CPF 0603 2K61 1% 50PPM 1K RL

TE 产品编号2-1969688-4

PTL 1X4 PCB HEADER VERT HITEMP
KEY B RED

TE 产品编号5558342-1

MJ,8POS,R/A,CAT5,SHLD,PC GND

文档

产品图纸

ASSY,RCPT,50POS,SHD,LPF,V/MTG

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406874-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406874-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406874-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

机构认证

UL 报告

英文版本