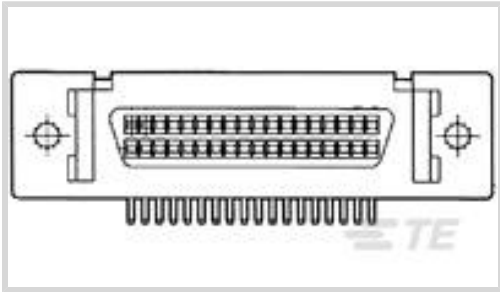




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插座组件：直角，1.27mm



位数: 50

连接器和壳体类型: 母端

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]

[所有 D-Sub 插座组件：直角，1.27mm \(74\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和壳体类型	母端
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

PCB 安装方向	直角
行数	4
位数	50

主体特性

屏蔽电镀材料	铜打底镀镍
屏蔽材料	锌冲模压铸
外壳电镀材料	铜打底镀镍
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜



PCB 端子端接区域电镀材料	锡, 镍打底镀锡
----------------	----------

端子选项	已安装
------	-----

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.45 mm[.017 in]
-------------	-----------------

矩形端接柱体和尾部厚度	.4 mm[.015 in]
-------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

端接柱体和尾部长度的	3.8 mm[.15 in]
------------	----------------

机械附件

接合固定类型	螺钉锁
--------	-----

PCB 安装固定	带有
----------	----

安装孔直径	2.7 mm
-------	--------

接合固定	带有
------	----

PCB 安装固定类型	安装孔
------------	-----

接合对准	不带
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	锌冲模压铸
------	-------

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	5
------	---

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: 2024年6月（241） 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



该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE .50 系列](#)



D 形连接器(241)



D-Sub 后壳和夹具(21)



IDC D-Sub 连接器(69)

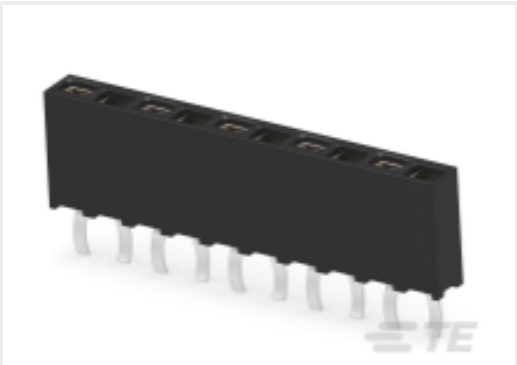


连接器硬件(6)



面板安装 D-Sub 连接器(28)

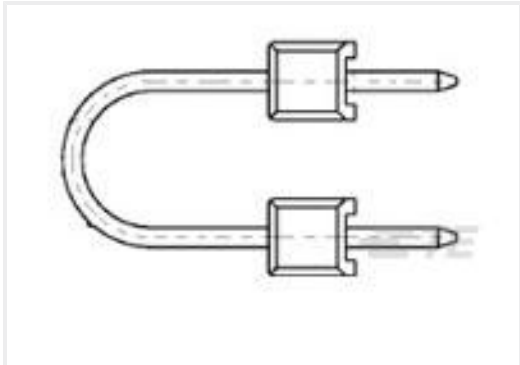
客户还购买了



TE 产品编号6-966444-0
10P HV100 REC CON, SGL ROW, NON MAGNETIC



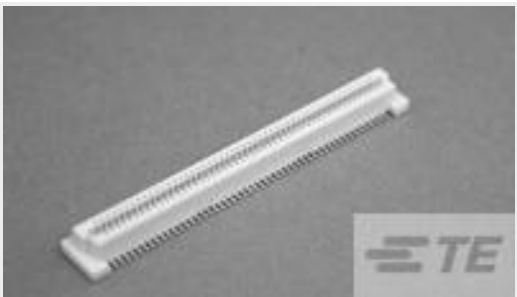
TE 产品编号1825014-1
TSD21DDGRA04=SLIDE SWITCH



TE 产品编号9-1740617-9
AMP MODU II SOLDER STRAP 25POS



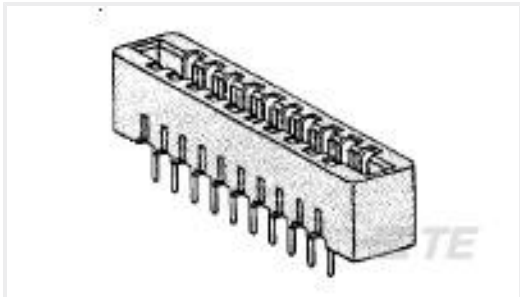
TE 产品编号2-644488-9
09P MTA100 SHRD HDR F/L R/A SN



TE 产品编号2-1735482-1
0.8FH,R17H.5,040,30/Sn,TR,SC



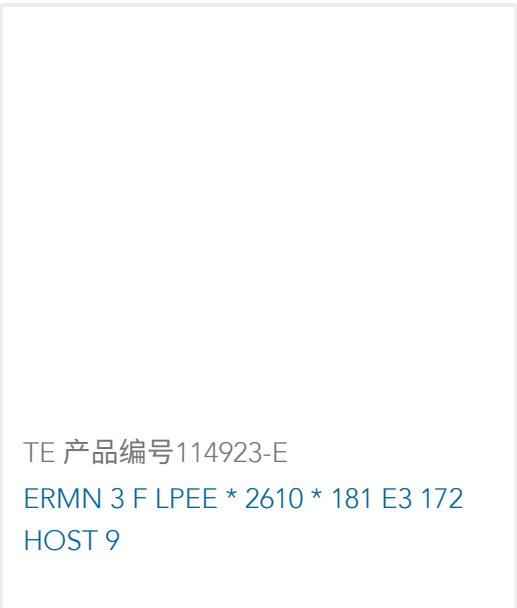
TE 产品编号2-917541-2
DYNAMIC D-5 S/ROW HDR ASY 4P H



TE 产品编号7-530666-6
CONN LOW PRO 22 POS 156X200C/L



TE 产品编号2255144-1
MINI SAHT D2000-M



TE 产品编号114923-E
ERMN 3 F LPEE * 2610 * 181 E3 172 HOST 9



TE 产品编号839249-E
IDCCS SRC 1,27 8 * SFX AFU 100 HF

文档



WTOB 50P SHIELD CONN

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174726-4_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174726-4_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174726-4_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5174726-4_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5174726-4_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5174726-4_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](#)。