



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器



连接器种类: 母端

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 50

中心线 (间距) : 2.77 mm [.109 in]

行数: 3

产品特性

产品类型特性

接地凹痕	不带
接地汇流条	不带
外壳类型	正面金属外壳
连接器种类	母端
连接器系统	板对板
行间距	.112 in, 2.84 mm
外壳尺寸	5
外形	中等
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
产品类型	连接器

结构特性

Number of Positions	50
行数	3
PCB 安装方向	垂直
预装	是

主体特性

塑料	否
母螺钉锁材料	锌
外壳材料	碳钢

外壳电镀材料	锡
--------	---

接触件特性

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	铜合金
------	-----

端子接触部电镀材料	金, 钯镍打底镀金
-----------	-----------

	30 μin
--	--------

端接特性

接地夹	不带
-----	----

端接柱体长度	5.8 mm[.228 in]
--------	-----------------

机械附件

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装方式	通孔
----------	----

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾, 安装孔, 安装孔
------------	---------------------

接合连接器锁扣	带有
---------	----

接合连接器锁扣类型	母端螺钉锁, 固定
-----------	-----------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
-------	-----------------

壳体特性

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

外壳材料	热塑性塑料
------	-------

壳体颜色	黑色
------	----

尺寸

PCB 厚度 (建议)	2.36 mm[.093 in]
-------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	管
封装数量	7

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	ECHAによる現在の候補リスト: 2019年7月(201) 候補リストの表記: 2018年6月(191) REACH SVHCを含まない
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	ECHAによる現在の候補リスト: 2019年7月(201) 候補リストの表記: 2018年6月(191)
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



客户还购买了



TE 系列/零件编号5650462-4
ASSY,RECEPTACLE,
EUROCARD,TYPE



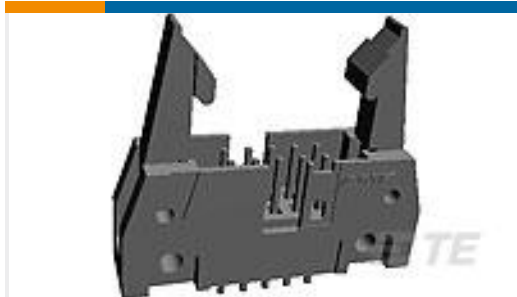
TE 系列/零件编号5747142-2
15 RCPT ACT PIN/MS
MED SCRLK



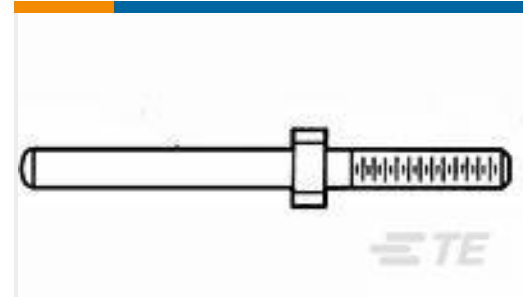
TE 系列/零件编号1658694-3
AMP-LATCH UNV HDR,40
POSN,VERT



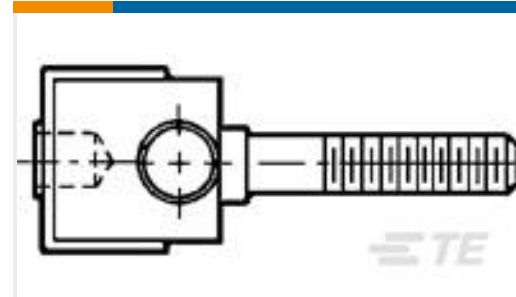
TE 系列/零件编号5745928-2
25 RCPT ACT PIN/MS
MED SCRLK



TE 系列/零件编号1-
5499923-2
A/L UNIV HDR 64P VERT
LG LAT



TE 系列/零件编号532808-1
HDI GUIDE PIN KIT



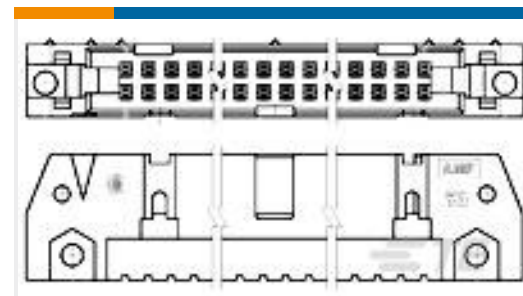
TE 系列/零件编号532924-1
HDI POWER CONTACT
ASSY



TE 系列/零件编号5747715-2
37 RCPT ACT PIN/MS
MED SCRLK



TE 系列/零件编号5-103166-
6
16 MODII HDR DRRA
SHRD LF



TE 系列/零件编号102142-9
UNV AMP-LATCH HDR
HSG 16P W/MT

文档

产品图纸

50 RCPT ACT PIN/MS MED SCRLK

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747145-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747145-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747145-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

目录页/数据表

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Straight Posted Connectors](#)



英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本