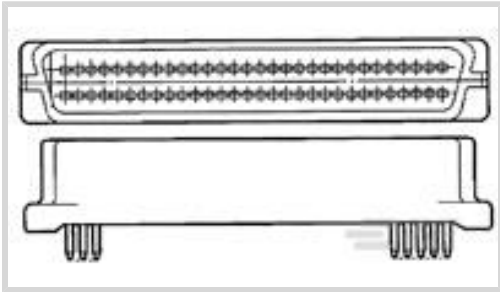




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器 > D-Sub Plug Assembly: Standard, Vertical, 1.27mm



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 48

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行数: 2

[所有 D-Sub Plug Assembly: Standard, Vertical, 1.27mm \(28\)](#)

产品特性

产品类型特性

外壳类型	全塑
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
屏蔽	否
连接器类型	连接器组件
产品类型	连接器

结构特性

Number of Positions	48
行数	2
PCB 安装方向	垂直

主体特性

柱体电镀材料	镍打底镀锡
连接器外形	标准

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡



端子基材	磷青铜
端子形状和构造	矩形, 矩形
端子额定电流（最大值）	1 A
	30 μin

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体长度	3.1 mm[.122 in]

机械附件

PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔
接合固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
安装孔直径	2.6 mm

壳体特性

中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
外壳材料	热塑性塑料
壳体颜色	黑色

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	.8 – 1.6 mm

使用环境

工作温度范围	-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
----------	----------

其他

注释	若要将连接器安装到印刷电路板上，请使用 M2 螺钉和螺母（未提供）。
----	------------------------------------



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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2011年12月（71） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

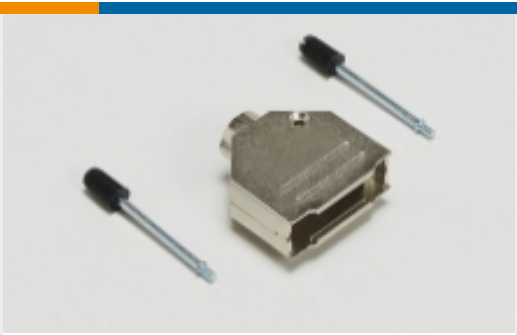
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE 0.50 Series](#)



D-Sub 后壳和夹具(31)



D-Sub 盖(20)



D-Sub 锁定和安装(8)



IDC D-Sub 连接器(77)



PCB D-Sub 连接器(196)

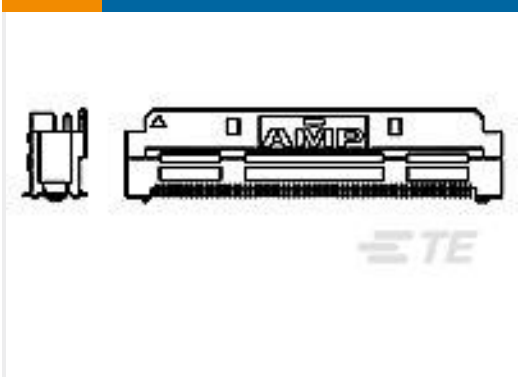


插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-2271457-8
Dynamic 3950 组件



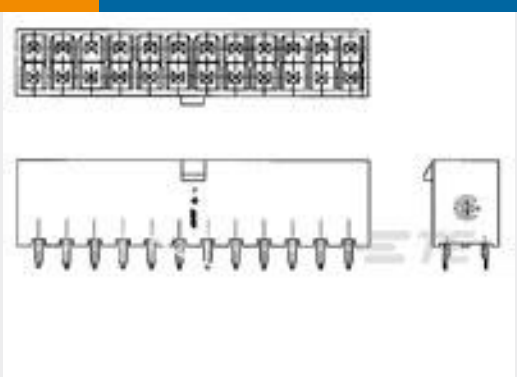
TE 产品编号1123677-1
Z-STACK TYPE F16 ASSY 130P



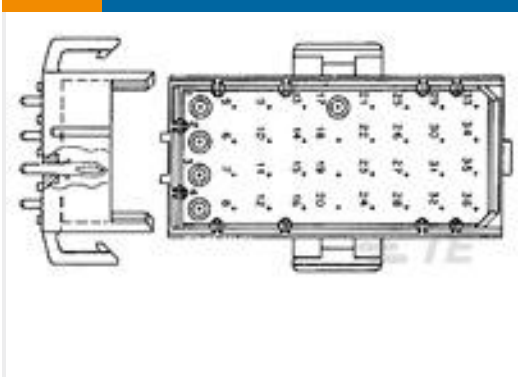
TE 产品编号900412-2
PC I/O RETENTION LEG ASSY 80P



TE 产品编号1473226-1
SOCKET WITH RING MINI U-M-N-L



TE 产品编号2-1586038-2
22P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1318699-5
MR HDR ASSY 24P COATING



TE 产品编号2013874-1
ME CONN (M) DUMMY PLUG ASSY



TE 产品编号2229093-1
MOD JACK ASSEMBLY V-TYPE H=21.7mm



TE 产品编号1-5316316-0
.6FHP08H,140,S,GIG,08/Sn,HT,SEYes

文档



产品图纸

AMPLIMITE.050 CAP ASS'Y (V) 48P PB-FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_6-5173280-6_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_6-5173280-6_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_6-5173280-6_A.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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本