



连接器 > D 形连接器



位数: 9

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

连接器安装类型: 板安装

连接器壳体尺寸: 1

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	接地凹痕, 接地汇流条
壳体材料配置	正面金属外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	板对板
连接器壳体尺寸	1
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	2
位数	9

主体特性

装配过程特性材料	铜合金
外壳电镀材料	镀锡铜
接合固定特征材料	锌
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	30 μin
端子形状和构造	圆形



端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子额定电流（最大值）	6 A
端子选项	已安装

端接特性

端接柱体和尾部直径	.66 mm[.026 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.18 mm[.125 in]

机械附件

接合固定类型	螺纹插针
接合固定特性电镀材料	透明铬酸盐
PCB 安装固定	带有
安装特性电镀材料	锡
安装特性材料	黄铜
	.125 in
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
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

壳体特性

外壳材料	碳钢
中心线（间距）	2.74 mm[.108 in]

尺寸

行间距	2.84 mm[.112 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 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 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------



包装特性

封装数量	130
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	不符合
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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 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

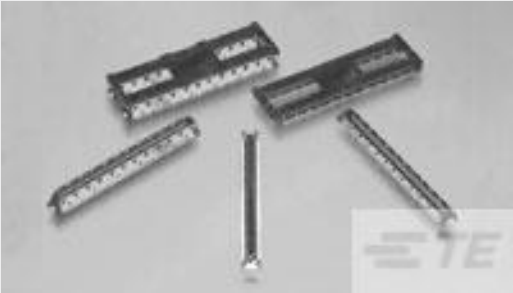
产品合规免责声明

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



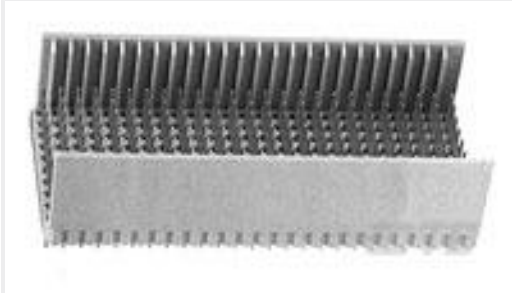
TE 产品编号1757819-7
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,109,ZN,2,CT



TE 产品编号3-6318490-6
.5FHR04H,220,S,GIG,08/Sn,HT,NSYes



TE 产品编号2-1617030-7
HFW1201G01M = M39016/6-116M



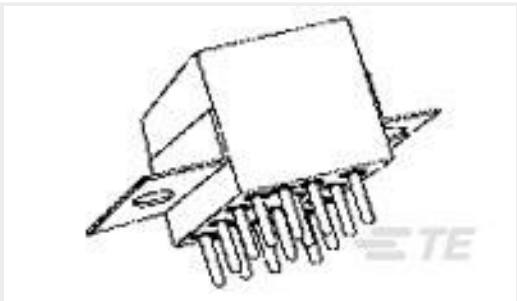
TE 产品编号5646357-1
2MM HM ASY,T-B,HDR,10R,250,AP



TE 产品编号213300-1
M SER 34 PASSM KIT(CC,JS)V.35



TE 产品编号5414710001
TMS-SCE-1-1/2-2.0-9



TE 产品编号8-1617760-0
FCB-405-0620M=M83536/6-020M



TE 产品编号5120527-1
1FHP,64,30A/S,S,N,S10,12,13,15



TE 产品编号YDTS26F25-35SBV001
PLUG ASSY



TE 产品编号2-1617352-0
SMGAD-12=SMGAD .100 GRID SMD D

文档

产品图纸

09 HTMSFL PLUG RA 318 (IN,BL)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_788792-1_F_c-788792-1-f.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_788792-1_F_c-788792-1-f.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_788792-1_F_c-788792-1-f.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

应用规格

英文版本