



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

连接器系统: 板对板

位数: 6

行数: 2

中心线（间距）: 3 mm [.118 in]

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

装载位置数量	6
位数	6
行数	2
PCB 安装方向	直角
电源位置数量	6

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性



端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.5 µm[19.68 µin]
端子布局	矩阵
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	刀鞘天线
端子额定电流（最大值）	18 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	2.83 mm[.11 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

接合对准类型	极化
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
外壳材料	聚酯

尺寸

连接器宽度	12 mm[.47 in]
连接器高度	21.44 mm[.84 in]
连接器长度	32.35 mm[1.27 in]
行间距	11.5 mm[.453 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----



行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	41
封装方法	Tube

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 5-5223955-2
TE UPM Ver Rec 3P HC Power Connector

客户还购买了



TE 产品编号223956-1
STV ERMZUB FUEHRUNGSBOLZEN J * M 1 * * *



TE 产品编号1888247-1
20 POS SMT CONN, SFP/SFP+, 30A



TE 产品编号2007705-1
IMP100S,R,RA3P10C,UG,39



TE 产品编号2007788-3
IMP100S,H,V3P10C,UG,OEW39,5.5



TE 产品编号2132529-3
IMP100S,H,V3P6C,LG,REW39,5.5



TE 产品编号2180850-7
IMP,PWR,3PR,HDR,L-HLD,2X,797-3,797-6



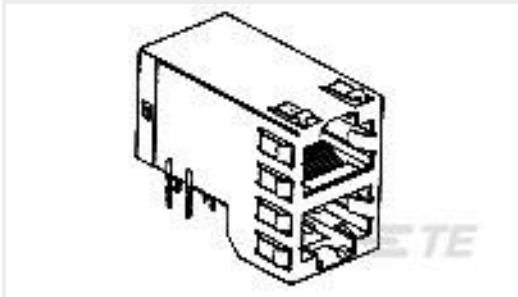
TE 产品编号5223961-8
UNV,PWR,MDL.HDR,R-PEGS



TE 产品编号5556591-1
MJ,LPF,R/A,8P/8C,SHLD,KEYEDP



TE 产品编号6368062-8
2X4 OFFSET STK MJ,SHLD,W/LED



TE 产品编号6368168-4
2X1 OFFSET MJ,LED(G/Y,G/Y)12PN

文档

产品图纸

Assy 2x3 MINIPAK HDE seq1

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1892711-1_A_c-1892711-1-a.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1892711-1_A_c-1892711-1-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1892711-1_A_c-1892711-1-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

应用规格

英文版本