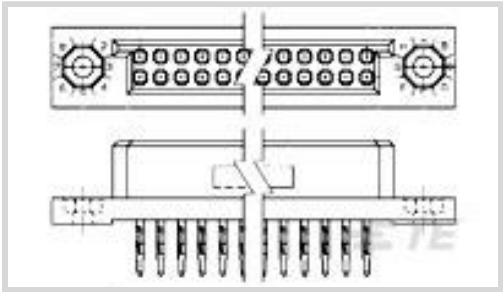




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: **PCB 安装母端**

连接器系统: **板对板**

位数: 60

行数: 2

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
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

列数	30
装载位置数量	60
可堆叠	否
位数	60
行数	2
PCB 安装方向	垂直
板对板配置	垂直

主体特性

主要产品颜色	褐色
--------	----

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	四梁



端子布局	矩阵
端子基材	铍铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.51 mm[.02 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.25 mm[.01 in]
端接柱体和尾部长度的	3.78 mm[.149 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定类型	安装孔
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	带有

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	热塑性

尺寸

	.385 in
连接器高度	10.16 mm[.4 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]
堆叠高度	15.24 mm[.6 in]
PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]

操作/应用

--



装配工艺特点	无
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	6
封装方法	Tube

产品合规性

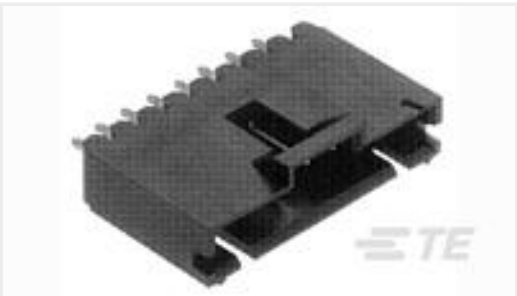
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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103735-6
07 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号178327-3
DYNAMIC D/ROW HDR 16P V ASSY



TE 产品编号207365-8
METRIMATE PIN HDR ASY,3P LF



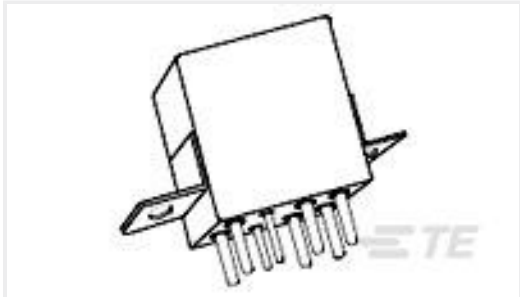
TE 产品编号208488-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22



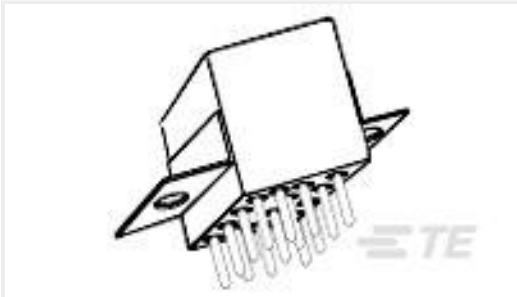
TE 产品编号1-641215-0
10P MTA100 HDR ASSY FL/ST 30AU



TE 产品编号1-747871-4
09 PLUG SP/FMS SCRLK



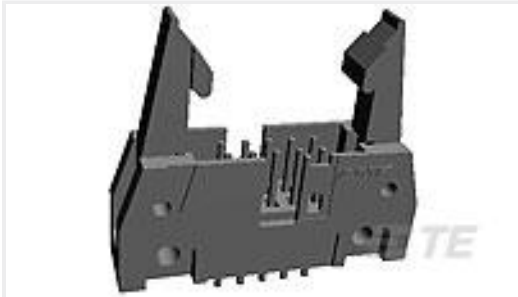
TE 产品编号9-1617748-2
FCA-210-0919M=M83536/9-019M



TE 产品编号1617754
FCA-410-1517M=M83536/15-017M



TE 产品编号2-1617799-5
FCAC-325-BZ4=RELAY



TE 产品编号5499910-2
A/L UNIV HDR 14P VERT SHT LAT

文档

产品图纸

BOX II 2 ROW RECP ASSY 60 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-533289-5_Y.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-533289-5_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-533289-5_Y.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

5-533289-5

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 60 Position, 2.54 mm [.1 in]
Centerline, Gold (Au), Through Hole - Solder, Signal, Brown, Tube



产品规格

英文版本