



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

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 5

行数: 1

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
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

列数	5
装载位置数量	5
电源位置数量	5
连接器端子负载状态	满载
板对板配置	平行, 正交



PCB 安装方向	垂直
位数	5
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	4 – 6 μm[157.48 – 236.22 μin]
端子布局	直插式
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	18 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定	不带
接合对准类型	极化, 盲配
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

接合入口位置	顶部
外壳材料	LCP
中心线（间距）	2 mm[.079 in]

尺寸

堆叠高度	6 mm[.236 in]
连接器宽度	5.5 mm[.217 in]
连接器高度	7.4 mm[.291 in]
连接器长度	12.4 mm[.488 in]



使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
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	400
封装方法	Reel

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

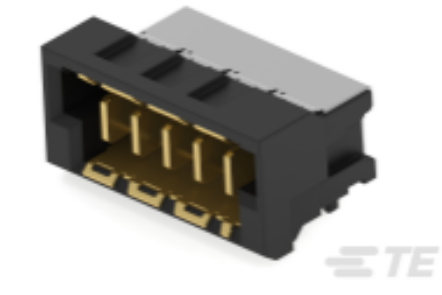
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

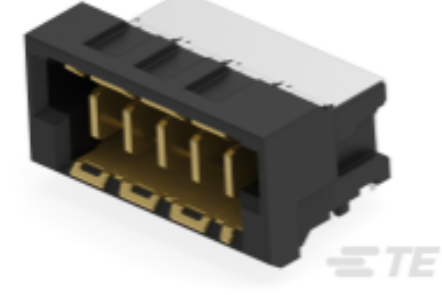




TE 产品编号 364703-E
MSPPM 5 M SMD * 90B A V 137 094 * E008 J



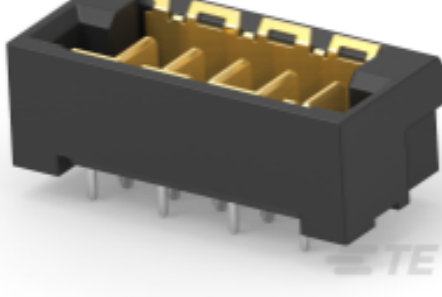
TE 产品编号 394572-E
MSPPM 5 M THR * 90B A V 137 094 * E008 J



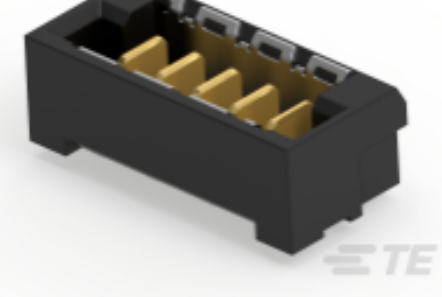
TE 产品编号 364704-E
MSPPM 5 M SMDTHR * 90B A V 137 094 * E00



TE 产品编号 354282-E
MSPPM 5 M SMDTHR M10 B A V 137 094 * E00



TE 产品编号 374955-E
MSPPM 5 M THR M1 B A V 137 094 * E008 J



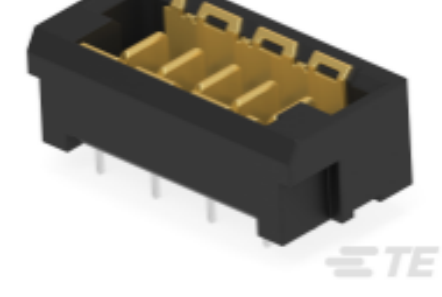
TE 产品编号 354275-E
MSPPM 5 M SMD M1 B A V 137 094 * E008 J



TE 产品编号 354266-E
MSPPM 5 F SMD F8 B A V 137 094 * E008 J



TE 产品编号 354262-E
MSPPM 5 F SMD F4 B A V 137 094 * E008 J

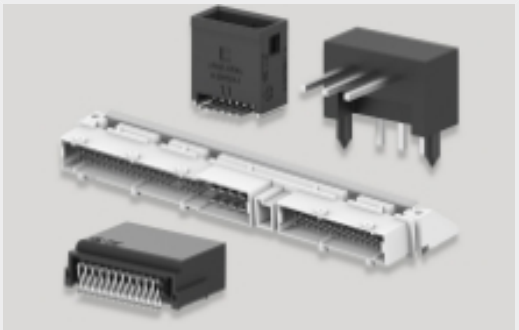


TE 产品编号 354276-E
MSPPM 5 M SMDTHR M1 B A V 137 094 * E008

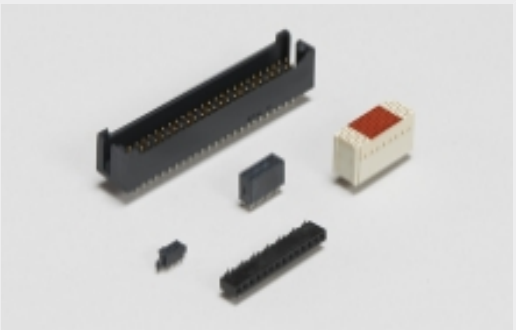


TE 产品编号 354281-E
MSPPM 5 M SMD M10 B A V 137 094 * E008 J

该系列中的其他产品 | ERNI MicroSpeed 电源模块



PCB 板端连接器及母端(41)



板对板接头和插座(41)

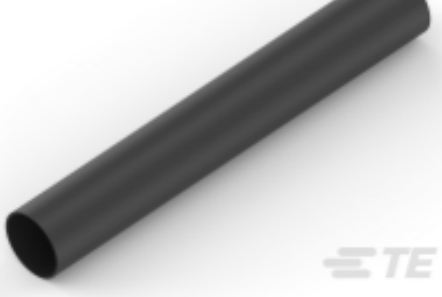


矩形电源连接器(41)

客户还购买了



TE 产品编号354281-E
MSPPM 5 M SMD M10 B A V 137 094 * E008 J



TE 产品编号NB10602001
ATUM-3/1-0-STK



TE 产品编号2-31880-1
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 4



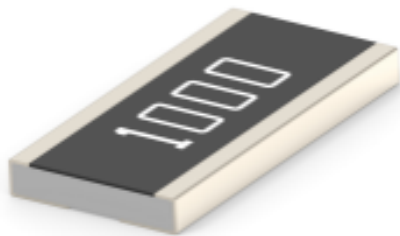
TE 产品编号36923
TERMINAL,SOLIS R 2/0 3/8



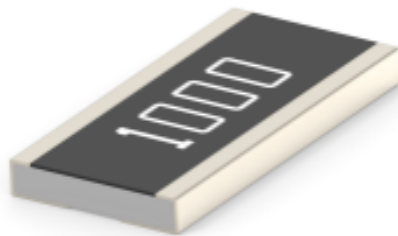
TE 产品编号1-66105-6
III+ SKT,24-20,TIN-LEAD,SMPACK



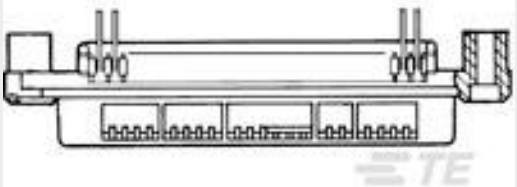
TE 产品编号2102319-1
Fortis Zd 20 Col R/A Full Shroud Assy
SE



TE 产品编号2-2176566-6
3430 A3 1% 10R 200ppm 1k RL



TE 产品编号3-2176566-2
3430 A3 1% 18R 200ppm 1k RL



TE 产品编号5552246-1
ASSY, RCPT, 64 POS, VERT MTG



TE 产品编号2315342-1
FORTIS ZD 20 COL R/A FULL
SHROUD ASSY SE

文档

产品图纸

MSPPM 5 F SMD F6 B A V 137 094 * E008 J

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_354264-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_354264-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_354264-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

ERNI MicroSpeed Power

英文版本

ERNI MicroSpeed Power

德语