



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 9

中心线 (间距) : 3 mm [.118 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	9
接口类型	2mm HM
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	9
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子基材	大电流铜合金
端子额定电流 (最大值)	16 A
壳体內的端子定位力	带有



端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料	贵金属, 贵金属
端子接合区域电镀材料厚度	.5 – 1.25 µm[19.68 – 49.21 µin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
壳体颜色	灰色
外壳材料	聚酯 GF

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准号码	E28476

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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	不符合
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	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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核



焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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

TE 产品编号 120953-6

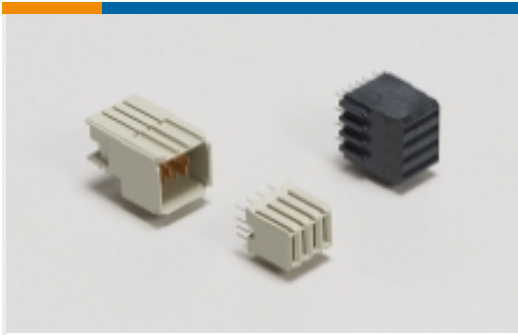
UPM EXPANDED RCPT ASSEMBLY

该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM

PCB 套圈和屏蔽罩(19)	PCB 插销、锁和固定器(1)	PCB 连接器护罩(39)	PCB 连接器盖(4)
插入和拔出工具(2)	板对板连接器端子(5)	矩形电源连接器(87)	硬公制背板连接器(272)



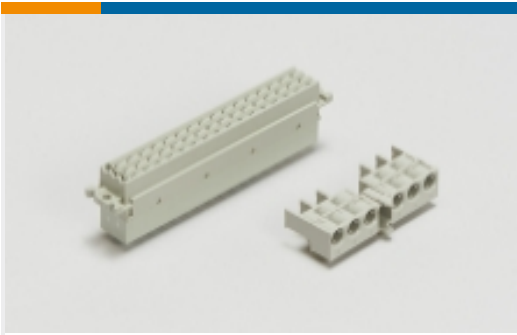
背板引导硬件(37)



背板电源连接器(7)



背板编码密钥(60)

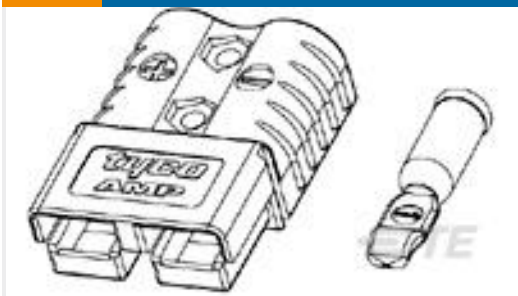


背板连接器壳体(4)

客户还购买了



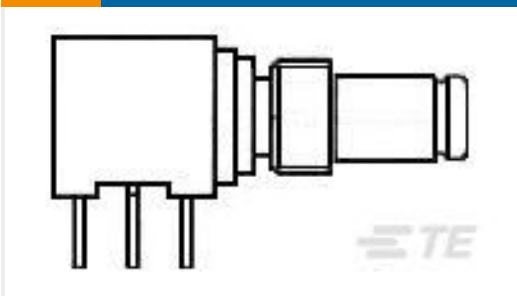
TE 产品编号5084615-2
0.8FH,P06H.5,060,30/Sn,TU



TE 产品编号1445999-2
AMP Power 120A Con KIT,4 AWG, BLUE



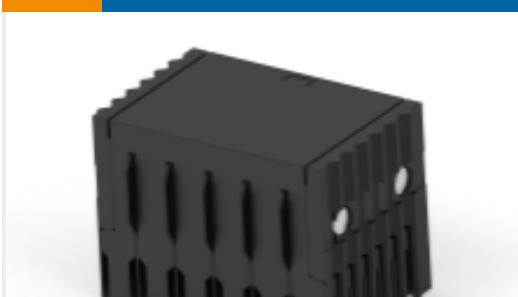
TE 产品编号1410477-2
MULTI-GIG GD PIN KEY/ESD NI PL



TE 产品编号1460060-1
1.0/2.3 R/A PCB JACK, 50 OHM



TE 产品编号2007821-2
IMP100S,H,V4P10C,UG,LEW39,4.9



TE 产品编号2018849-1
ASSY, SEATING TL, 6 ROW, 6 COL



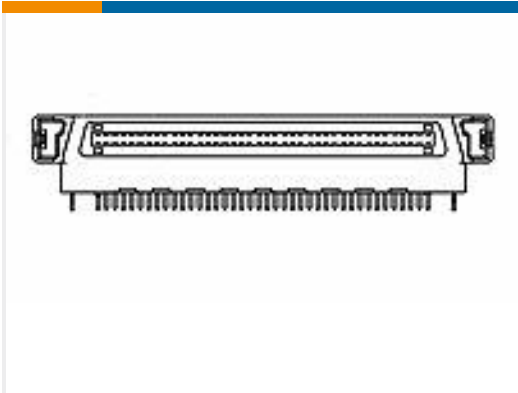
TE 产品编号2018855-1
ASSY, SEATING TL, 4 ROW, 8 COL



TE 产品编号2170207-4
1X6 QSFP ASSEMBLY THRU BZL W/4 PORT LP



TE 产品编号2293574-1
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS, LP



TE 产品编号787535-4
80 BLDMATE RCPT ASSY LEAD FREE

文档

产品图纸

UPM EXPANDED RCPT ASSEMBLY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_120992-6_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_120992-6_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_120992-6_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本