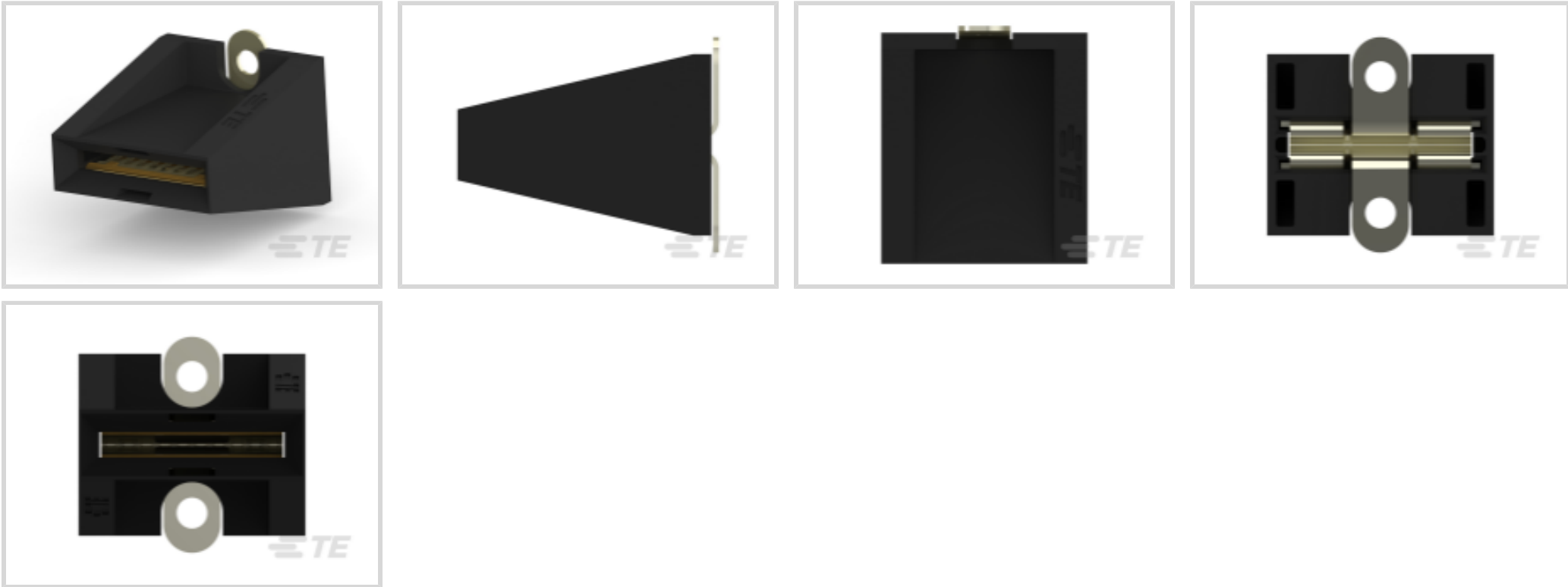




连接器 > 电源连接器 > 母排连接器



连接器系统: 母排对母排

位数: 1

连接器和端子端接到: 母排

接合导线厚度: 3.18 mm [.125 in]

外壳材料: 热塑性

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器系统	母排对母排
连接器和端子端接到	母排

结构特性

位数	1
PCB 安装方向	垂直
插拔配置	热插拔

电气特征

工作电压	48 VDC
------	--------

主体特性

母排端子电镀材料	金
----------	---

接触件特性

端子形状和构造	多端子带/CROWN BAND
---------	-----------------



端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子基材	铍铜合金
端子额定电流（最大值）	300 A
端子长度	30.86 mm[1.215 in]
母排端子种类	插座

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 螺钉
----------	---------

机械附件

接合对准类型	盲配
接合对准	带有
母排连接器安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装耳
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体颜色	黑色

尺寸

产品宽度	25.4 mm[1 in]
产品长度	35.56 mm[1.4 in]
连接器高度	31.75 mm[1.25 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	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	CSA/C22.2 No. 182.3-M1987

包装特性

封装方法	盒和纸箱
------	------

其他



接合导线厚度	3.18 mm[.125 in]
--------	------------------

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

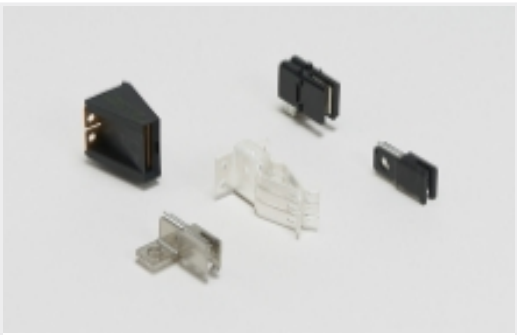
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [Crown Clip Senior](#)



母排连接器(3)

客户还购买了



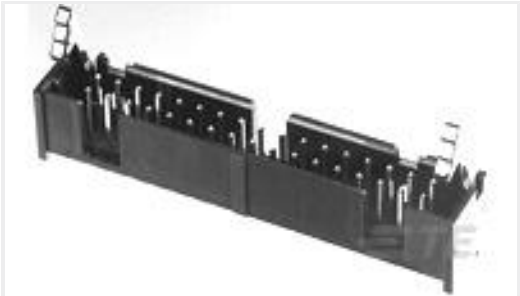
TE 产品编号321684
TERMINAL,SOLIS R 16-14 6



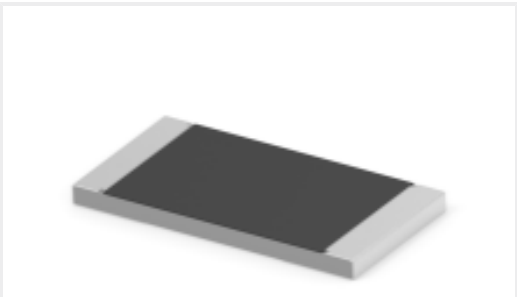
TE 产品编号1461404-6
OJ-SH-112LM,000



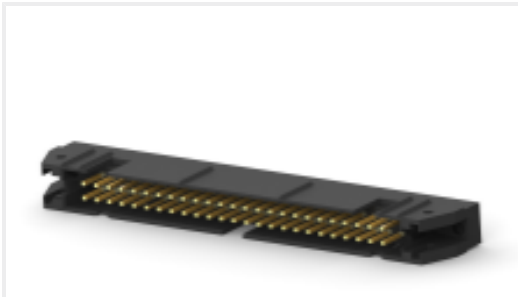
TE 产品编号7-1618387-2
LEV200A5ANF=RELAY, SPST-NO



TE 产品编号1-1761606-5
IDC LOW PRO HDR 50P VERT LA



TE 产品编号1-2176531-1
3504G 3A 7K5 1% 1K RL



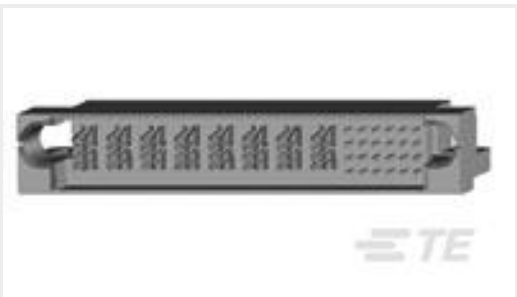
TE 产品编号CAT-AM74-UN384H
AMP 锁门通用插头



TE 产品编号5787444-1
HDR ASY,VERT,NO KEY,STR TAIL



TE 产品编号6450142-9
MBXL VERT RCPT 8P+24S



TE 产品编号6450232-2
MBXL R/A HDR 8P+24S

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1643906-1_C2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1643906-1_C2.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1643906-1_C2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1643906-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1643906-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1643906-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC05_BUSBAR](#)

英文版本

[Busbar Power Brochure](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本