



连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 250 VAC

端子接触部电镀材料: 金

Wire Size: 53.49 mm²

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器和端子端接到	母排

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	200 A
端子类型	插座
壳体內的端子定位力	不带
接合插针直径	9.06 mm[.357 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	1 μm[40 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀材料厚度	5.08 – 7.62 μm[200 – 300 μin]
导线端子端接区域电镀材料	银
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1 μm[40 μin]



端子大小	0
------	---

机械附件

螺纹安装类型	M6 防探针内部螺纹
带导线绝缘	不带

尺寸

Wire Size	53.49 mm²
线径	106000 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

其他

注释	只能与防探针插针端子搭配使用
----	----------------

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	符合且适用豁免
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

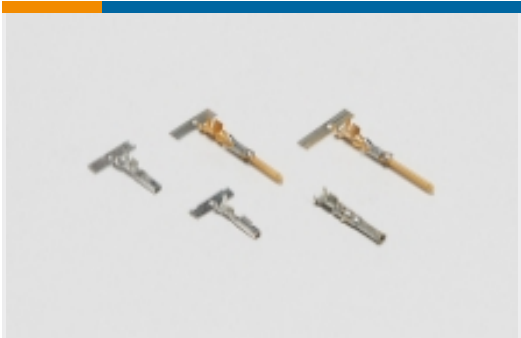


TE 产品编号 1766811-1
CONTACT,PIN,#0

该系列中的其他产品 | ELCON Drawer



PCB 连接器安装(1)



电源端子(37)



矩形电源连接器(35)

客户还购买了



TE 产品编号3-1879446-1
线绕电阻器：矿物，2.5 Kw



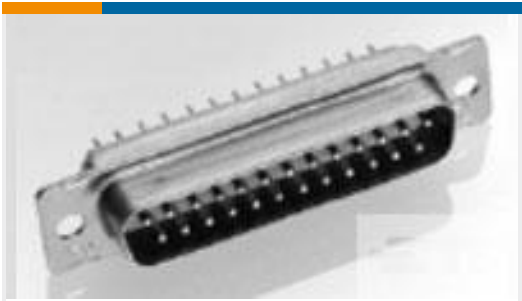
TE 产品编号YDTS26F25-29SBV001
PLUG ASSY



TE 产品编号1648575-1
296-0041-01100



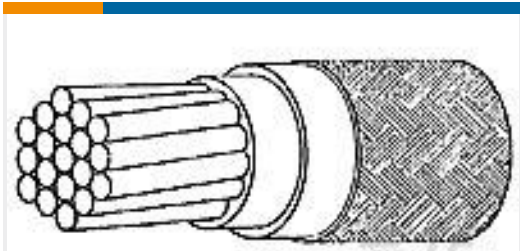
TE 产品编号1766269-1
CONTACT,PIN,SIZE #0



TE 产品编号1757826-5
AMPLIMITE,ASY,RCPT,FB,90,ZN,5



TE 产品编号1766271-1
CONTACT,PIN,#0



TE 产品编号262097-000
81044/6-0-9



TE 产品编号4-2176381-4
RQ 0805 34K8 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

CONTACT, SOCKET, SIZE #O

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648429-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648429-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648429-1_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

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本