



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: 3 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	电线和电缆

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）	35 A
端子类型	插座
壳体內的端子定位力	不带
接合插针直径	2.38 mm[.094 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.8 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	.127 μm[5 μin]
导线端子端接区域电镀材料	金



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	12

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

Wire Size	3 mm²
线径	6528.4 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	500

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	符合且适用豁免
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	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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (.6% in Component part)



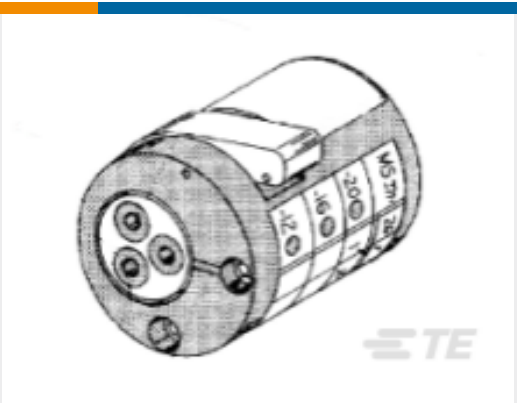
物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

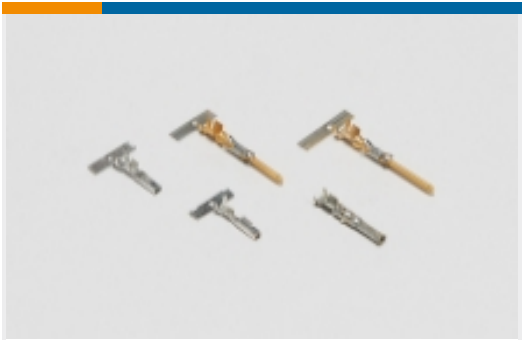
产品合规免责声明

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>

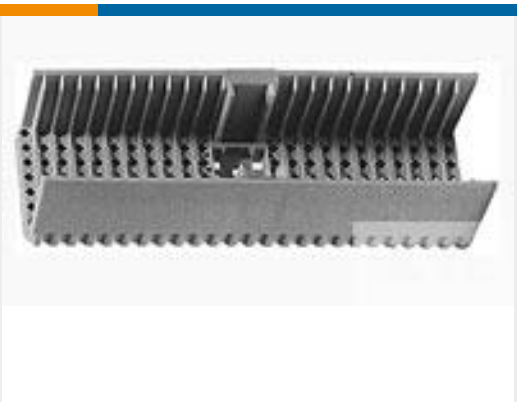
配套部件

 TE 产品编号 1650177-4 711-78-02109=CONTACT,PIN,#12 W	 TE 产品编号 1650208-1 707-0143-02109=CONTACT,PIN,#12	 TE 产品编号 1650226-1 707-40-02109=CONTACT,PIN,#20	 TE 产品编号 601967-2 POSITIONER M22520/1-02
---	--	---	--

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1643915-1 703-12-00100	 TE 产品编号1648183-1 291-10-01100=SA CONN,PIN	 TE 产品编号1648110-1 221-0010-01100=SA CONN,PIN	 TE 产品编号106137-2 Z-PACK/A SHRD.110P
--	---	--	---



TE 产品编号1648206-1
298-08-01100=SA CONN,SKT



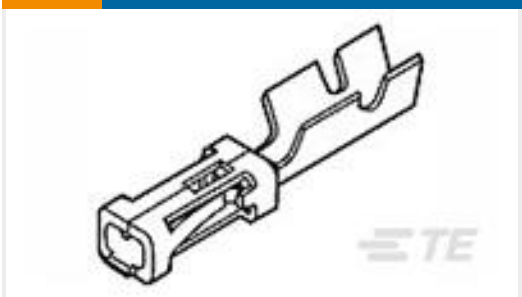
TE 产品编号1648115-1
222-0010-01100=SA CONN,SKT



TE 产品编号969973-3
2x3P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER



TE 产品编号1648325-1
702-92-01109=CONTACT,SKT,#20



TE 产品编号103455-2
MOD V RECP LP



TE 产品编号1483351-3
MICRO-MATCH LEAD 06P 250MM

文档

产品图纸

708-73-01109=SA CONTACT,SKT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1648384-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648384-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648384-1_B.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_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

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

英文版本

1-1773875-1_FORGE_DRAWER_CONNECTORS_CN

3-1773463-3_FORGE_DRAWER_CONNECTORS

英文版本



产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1648384-1_0328201850_dmtec

英文版本

MD_1648384-1_0328201850_dmtec

英文版本