



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座
端子接触部电镀材料: 金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料: 金
工作电压: 600 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	3.6 mm[.142 in]
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[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子长度	22.61 mm[.89 in]



导线端子端接区域电镀厚度	.76 μm[30 μin]
压线筒类型	Closed
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
壳体內的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 8
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	40 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带
壳体內的端子定位器类型	固定夹

尺寸

线径	5 mm²
----	-------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	100
封装方法	Bag

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）

超过限值的SVHC：

Pb (.6% in 74023541)

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 608651-2
SINGLE POSITION HEAD, SP689

TE 产品编号 608651-1
HAND TOOL FRAME DANIELS

TE 产品编号 318813-1
EXTRACTION TOOL ASSY

该系列中的其他产品 | METRIMATE Power VIII

插入和拔出工具(2)

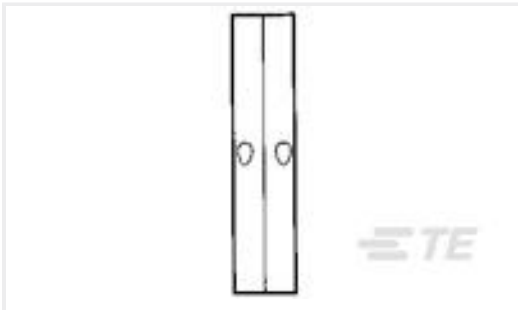
电源端子(8)

连接器端子(8)

客户还购买了



TE 产品编号38943-16L
CONT SOC ASSY



TE 产品编号8-31818-1
SOLIS BUTT 22-16 COMM 22-18MIL



TE 产品编号66601-2
III+ SKT,18-14,30AU/FL,LP



TE 产品编号177907-1
POWER DBL LOCK CAP P/M 3P



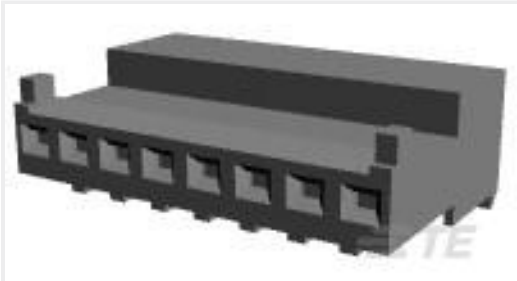
TE 产品编号177915-2
AMP POWER DBL LOCK REC



TE 产品编号179595-1
AMP POWER D/LOCK TAB CONT. L/P



TE 产品编号327717
PIDG SPD 22-16 COMM 22-18MIL 4



TE 产品编号3-643814-8
08P MTA100 CONN ASSY POL RIB



TE 产品编号1-770986-0
MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP



TE 产品编号1123721-2
ECONOMY POWER CONN REC CONT

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_213737-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_213737-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_213737-1_G.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213737-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213737-1_D.3d_stp.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_213737-1_D.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 Contacts](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本