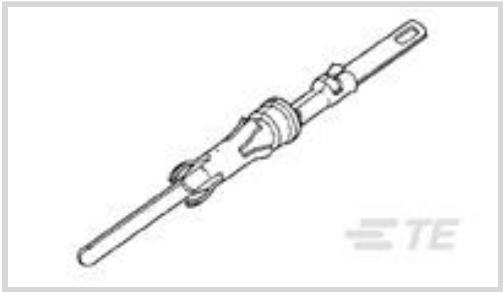




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

端子接触部电镀材料: 贵金属, 贵金属

连接器和端子端接到: 电线和电缆

线缆端接方法: 压接

端子额定电流（最大值）: 13 A

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

|      |      |
|------|------|
| 测试电流 | 13 A |
|------|------|

接触件特性

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 端子接触部电镀材料        | 贵金属, 贵金属         |
| 端子额定电流（最大值）      | 13 A             |
| 端子类型             | 插针               |
| 接合插针直径           | 1.57 mm[.062 in] |
| 端子基材             | 黄铜               |
| 端子接合区域电镀材料厚度     | 2.54 μm[100 μin] |
| 导线端子端接区域电镀材料厚度   | 2.54 μm[100 μin] |
| 导线端子端接区域电镀材料     | 锡铅               |
| 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         | 1.27 μm[50 μin]  |
| 端子大小             | 16               |



端接特性

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 矩形端接柱体和尾部厚度 | .51 mm[.02 in]   |
| 矩形端接柱体和尾部宽度 | 2.67 mm[.105 in] |
| 线缆端接方法      | 压接               |

机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 90 °C[-67 – 194 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
| 封装数量 | 50  |

其他

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 线缆类型 | 分离式导线                           |
| 适用于  | CPC 连接器, M 系列连接器                |
| 注释   | 这些端子可用于所有连接器护套的 MultiMate 端子位置。 |

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                  |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (13% in Component )<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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 200893-2  
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 539972-1  
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 305183  
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

该系列中的其他产品 | AMP Type III+

插入和拔出工具(4)

电源端子(405)

客户还购买了

TE 产品编号1-1609112-4  
15CBE1=F8274

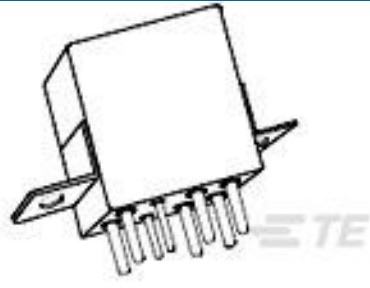
TE 产品编号1-66597-1  
类型 III 端子条大电流

TE 产品编号1-2176051-2  
厚膜电阻器：电流感应

TE 产品编号1-206070-0  
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG







TE 产品编号1-1617752-6  
[FCA-210-DY9](#)



TE 产品编号NB13942001  
[TAT-125-1/4-0-STK](#)

TE 产品编号1-1393310-9  
[26A1348B=TERMINAL,CRMP,QC.250,](#)

TE 产品编号1520230-2  
[7402K4=20 AMP TOGGLE](#)

文档

产品图纸

[III+ PIN,SOLTAB,TIN-LEAD,SMPAC](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_202236-4\\_T.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_202236-4\\_T.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_202236-4\\_T.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本