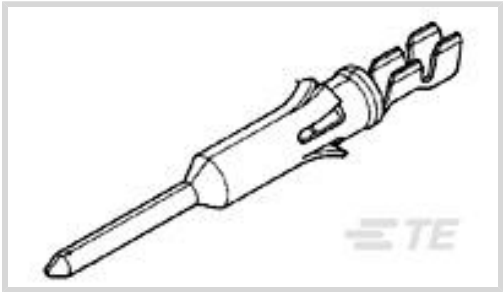




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 250 VDC

端子接触部电镀材料: 金

Wire Size: 18 – 16 AWG

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	1
---------------------	---

电气特征

测试电流	13 A
Operating Voltage	250 VDC

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	1.8 A
端子类型	插针
壳体內的端子定位力	带有
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	.76 μm[30 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	1.27 μm[50 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

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
带导线绝缘	带有

尺寸

Wire Size	.8 – 1.4 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.03 – 2.54 mm[.08 – .1 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

线缆类型	分离式导线
适用于	G 系列连接器
注释	导线带长 — 3.96 [.156]，针对所有导线尺寸。

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）

SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）

超过限值的SVHC：

Pb (13% 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 58495-2
PROCRIPPER DIE ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 91505-1
CCII TYPE III+ 24-16 ASSY

TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 91523-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 24-16 ASSY

TE 产品编号 91523-3
CCII TYPE III+ PIN SKT 24-16 HEAD

该系列中的其他产品 | AMP Type IV



电源端子(52)

客户还购买了



TE 产品编号102387-2
14 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号198805-000
MTCP-116-05P2



TE 产品编号102348-2
MOD IV RECP LP



TE 产品编号2-1445094-5
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF



TE 产品编号1057390-1
3082 2320 00



TE 产品编号1-2176330-6
CRGP 2010 180R 1%



TE 产品编号NB19374001
RNF-100-1/8-YO-SP

文档

产品图纸

TYPE VI PIN,MULTI-MATE,L.P.

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_66589-2_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_66589-2_F.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_66589-2_F.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](#)。



产品规格

应用规格

日语

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

日语

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本