



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

壳体內的端子定位力: 帶有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	.76 µm[30 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
导线端子端接区域电镀厚度	.25 µm[10 µin]
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	帶有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	13 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	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.03 – 2.54 mm[.08 – .1 in]
线径	.8 – 2 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	4000
封装方法	Reel

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
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） 不含REACH SVHC
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



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 91519-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 18-14 ASSY



TE 产品编号 200893-2
INSERTION TOOL CONT



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



TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+



插入和拔出工具(4)

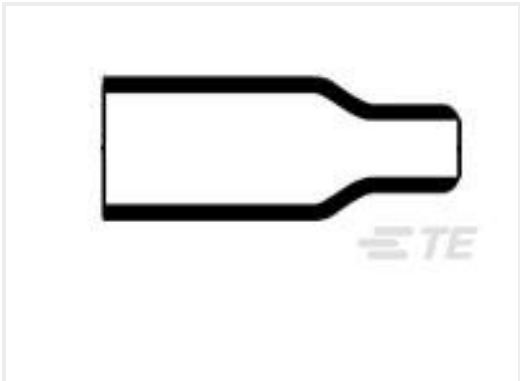


电源端子(365)



连接器端子(365)

客户还购买了



TE 产品编号639637-000
202A174-4/86-0



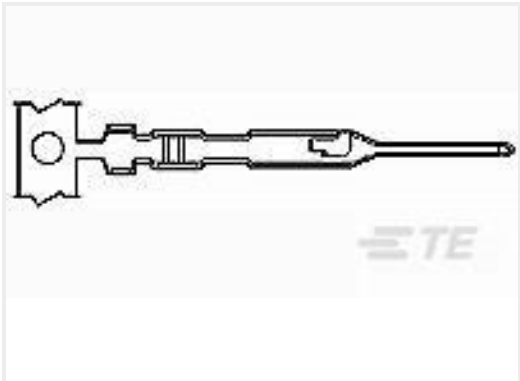
TE 产品编号33458
TERMINAL,SOLIS R 12-10 1/4



TE 产品编号1-66359-9
III+PIN,18-14,TIN,STRIP



TE 产品编号66577-2
TYPE VI PIN CONT,MULTI-MATE



TE 产品编号1-104505-0
MTE PIN 22-26 AWG PLTD



TE 产品编号8-320619-1
TERMINAL,PIDG R 16-14 6



TE 产品编号1-794223-0
MINI UMN L2 SCKT 20-16AWG 30AU

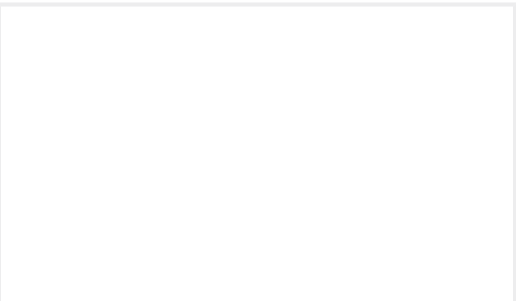


TE 产品编号1-1419106-9
27E487=SOCKET,K10,8,SCW,PHEN, SURF-MNT



TE 产品编号2118060-1

WLAN DUAL BAND Antenna Assembl



TE 产品编号GA10K3MRBD1002

MBD2-MRBD 10K +/- 0.2'C 0-70'C

文档

产品图纸

III+ SKT,18-14,30AU>10,STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_66358-1_AR.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66358-1_AR.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66358-1_AR.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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

Signal Contacts

英文版本

M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

产品规格

应用规格

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

66358-1

Socket Contact, Gold (Au), Size 16 Contact Size, 18 – 14 AWG, .8 – 2 mm² Wire, Crimp, Brass, Power & Signal, AMP Type III+

