2-66100-0 ✔ 有效

AMP | AMP 类型 III+

TE 内部编号 2-66100-0

Socket Contact, Tin, Size 16 Contact Size, 18 – 16 AWG Wire Size, .8 – 1.4 mm² Wire Size, Crimp, Brass, Power & Signal, AMP Type III+

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子

端子类型: **插座**

产品端接到: **线缆**

端子接触部电镀材料: **锡**

线径: .8 – 1.4 mm²

产品特性

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	13 A
壳体内的端子定位力	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	2.54 µm[100 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 µm[100 µin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	.76 µm[30 µin]

端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

带导线绝缘	带有

尺寸

线径	.8 – 1.4 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.03 – 2.54 mm[.08 – .1 in]

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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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。 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
PROCRIMPER DIE ASSY MULTIMATE

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

TE 产品编号 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL

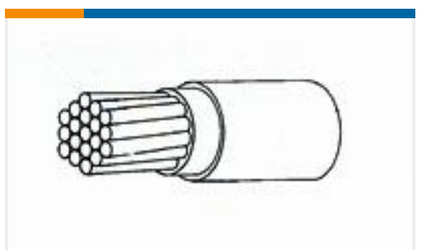
TE 产品编号 305183
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+

插入和拔出工具(4)

连接器端子(400)

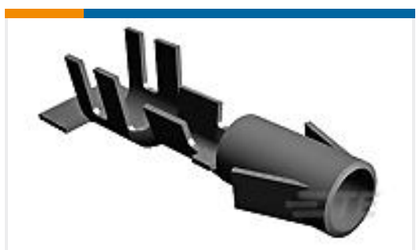
客户还购买了



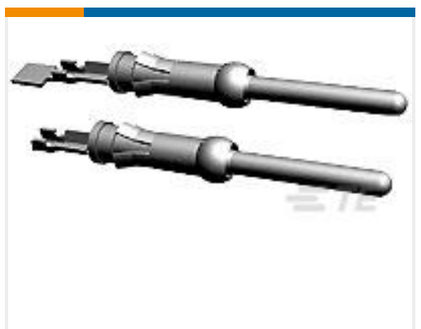
TE 产品编号218026-005
55A0811-18-9

TE 产品编号211766-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-9

TE 产品编号206434-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8



TE 产品编号925663-1
.140 DIA SOCKET



TE 产品编号1-66099-5
III+ PIN,18-16,TIN ,LP

TE 产品编号66098-2
III+ PIN,18-16,TIN-LEAD,STRIP

TE 产品编号160457-3
FF 250 TAB 18-14AWG PB SILVER PL

TE 产品编号41274-1
250 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPBR

TE 产品编号2379911-1
250 FSPRING REC. 18-14AWG TPBR

TE 产品编号BAT-HLD-007-SMT-TR
Holder 1216 1220 1225 SMT T&R Pack

文档

产品图纸

III+ SKT,18-16,TIN ,STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-66100-0_BJ.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-66100-0_BJ.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-66100-0_BJ.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