66602-2 ✔ 有效

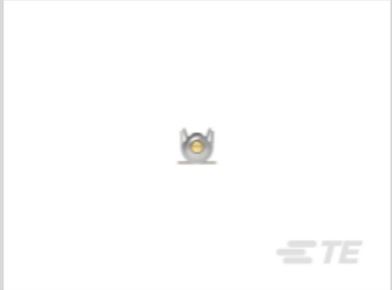
AMP | AMP 类型 III+

TE 内部编号 66602-2

Pin Contact, Precious Metal, Size 16 Contact Size, 18 – 14 AWG Wire Size, .8 – 2 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: **插针**

产品端接到: **线缆**

端子接触部电镀材料: **贵金属, 贵金属**

线径: **.8 – 2 mm²**

产品特性

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插针
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
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	.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厚度	1.27 µm[50 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	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 – 2 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 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	电源和信号

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Carton, 零散零件

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 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 91521-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 18-14 ASSY

TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL

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

TE 产品编号 208470-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28

TE 产品编号 208714-2
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-7

TE 产品编号 208714-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-7

TE 产品编号 796271-1
SLD CPC PLUG ASSY,17-14,REV SX

TE 产品编号 208718-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5

TE 产品编号 208488-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22

TE 产品编号 788153-2
SLD CPC PLUG ASSY,11-4,REV SEX

TE 产品编号 211770-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19

TE 产品编号 208720-1
PLUG ASSY,SZ 14,CMC

TE 产品编号 208457-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28-24

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

TE 产品编号 211772-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19

TE 产品编号 208470-3
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28

TE 产品编号 213853-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19

TE 产品编号 206305-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37

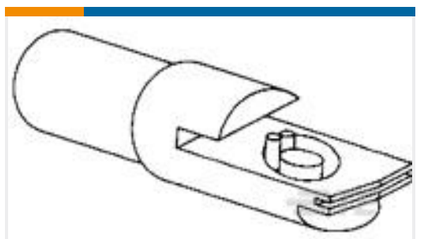
TE 产品编号 796450-1
PLUG ASSY,CPC,17-9,REV SEX

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

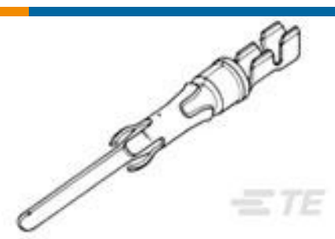


TE 产品编号53434-1
AMPOWER QUICK DISC 400MCM

TE 产品编号276887-1
AMPOWER Lug Crimp Terminal, 2 Holes

TE 产品编号208721-1
RECEPT ASSY,SZ 14,CMC

TE 产品编号213823-2
CMC DUST CAP ASSM,SIZE 14



TE 产品编号164164-2
PIN ASS

TE 产品编号YDL60H-12-12PNV001
HERM RECP

文档

产品图纸

III+ PIN,18-14,30AU/FL,LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_66602-2_S.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66602-2_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66602-2_S.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