

66109-1 ✓ 有效

AMP | AMP Type III+

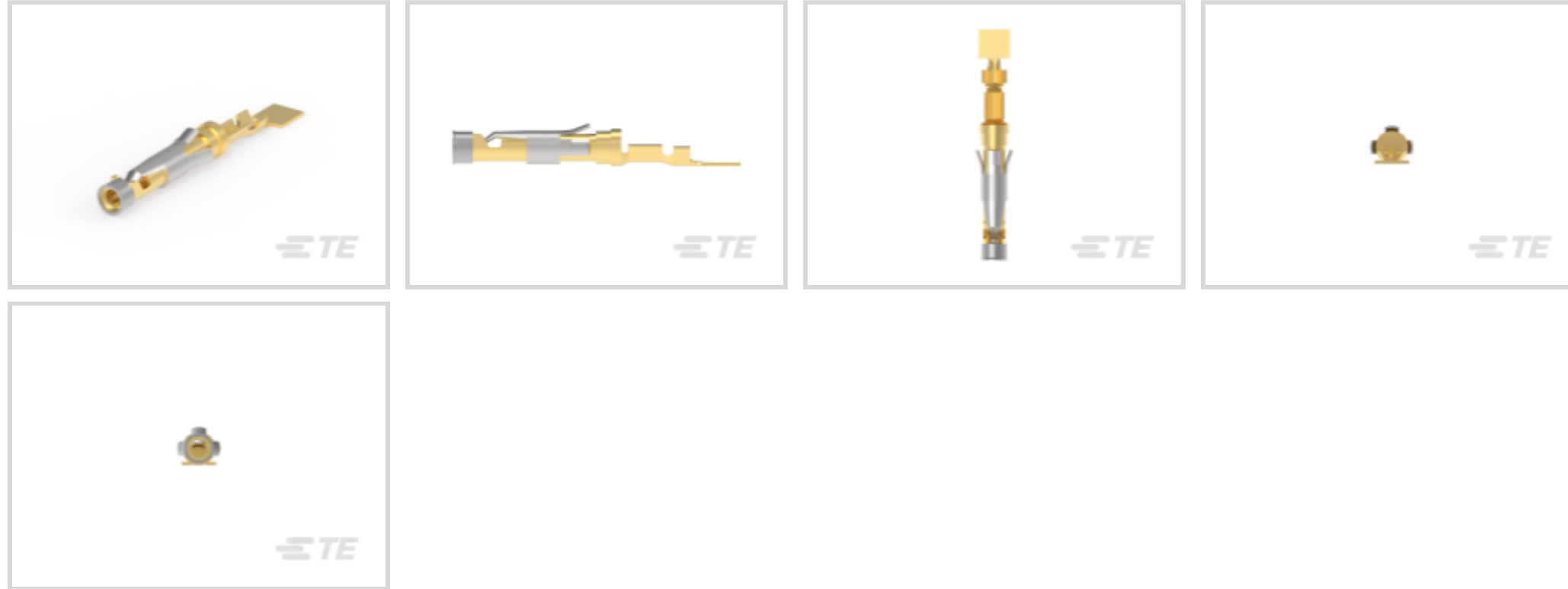
TE 内部编号 66109-1

Socket Contact, Gold, Size 16 Contact Size, 26 – 24 AWG Wire Size, .12 – .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: 插座

产品端接到: 线缆

端子接触部电镀材料: 金

线径: .12 – .2 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	金
端子额定电流 (最大值)	13 A
壳体内部的端子定位力	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	.25 μm[10 μin]
导线端子端接区域电镀材料	金
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	.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	.12 – .2 mm ²
----	--------------------------

兼容的绝缘直径范围	.89 – 1.4 mm [.035 – .055 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
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

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1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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 91515-1
CCII TYPE III+ MNL PIN SKT 30-20
ASSY



TE 产品编号 58495-2
PROCRIMPER DIE ASSY MULTIMATE



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 Type III+



插入和拔出工具(4)



连接器端子(409)

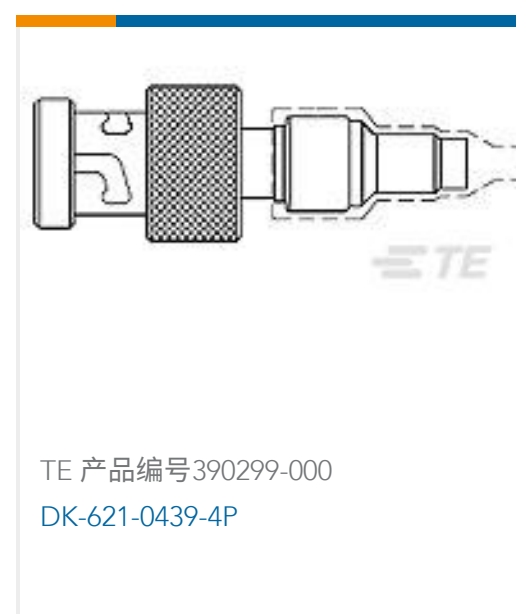
客户还购买了



TE 产品编号 1658656-1
KIT, HDP-20, ENCLSUR, RCPT, SIZE 2



TE 产品编号 1617087-1
CAW-1C-24B = HALF. 10A.1 POLE.2



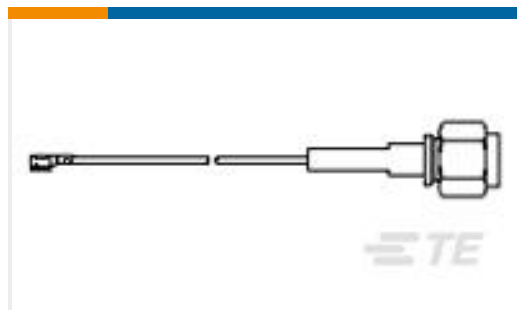
TE 产品编号 390299-000
DK-621-0439-4P



TE 产品编号 2-1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P BLUE



TE 产品编号170204-2
EIS CONTACT



TE 产品编号2032439-1
RF CA,UMCC1 TO SMA PLUG,1.37
MM,L200MM



TE 产品编号2102453-1
CeeLok FAS-T, Recpt Assy PCB, Sq, Ni



TE 产品编号2102453-3
CeeLok FAS-T, Recpt Assy PCB, Sq,
Ni, A



TE 产品编号2221478-3
FAS-T PROT. COVER,RATCHET STYLE,
W/O RING

文档

产品图纸

III+ SKT,26-24,30AU>10,LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66109-1_W.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66109-1_W.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66109-1_W.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