

66507-3 ✓ 有效

## AMPLIMITE

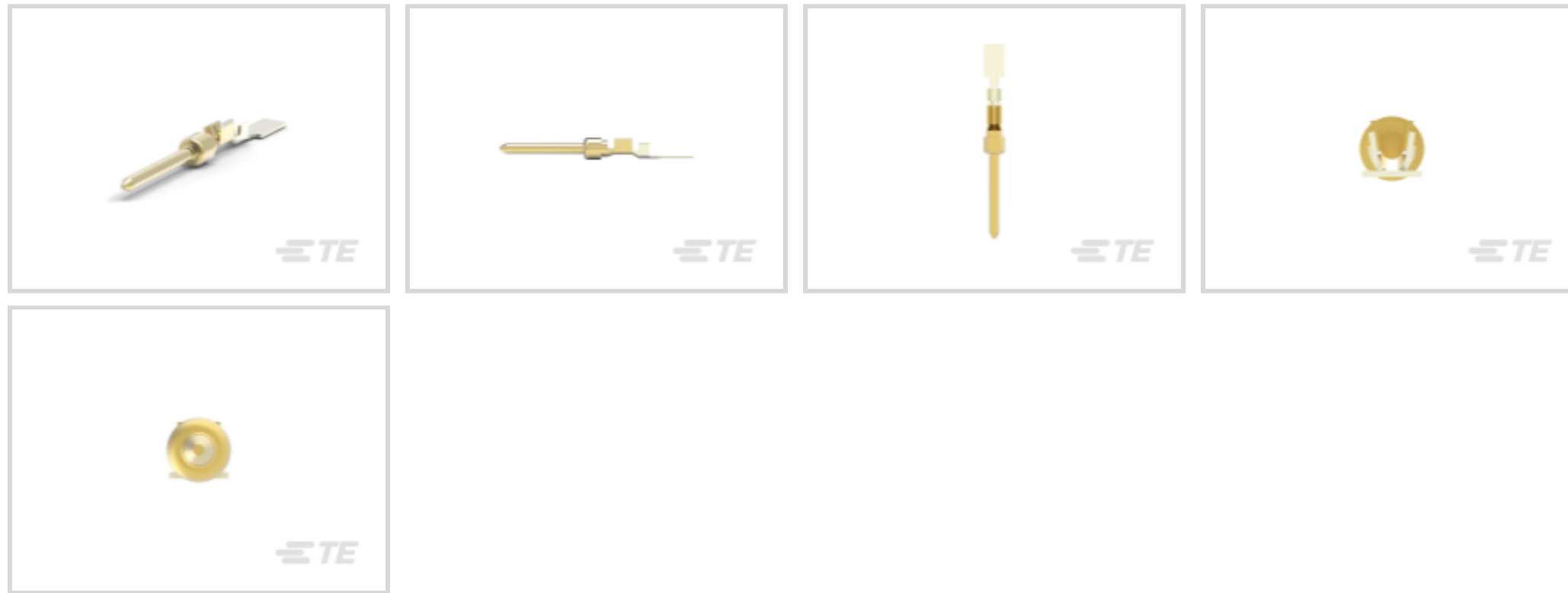
TE 内部编号 66507-3

Pin Contact, Gold, Snap-In Contact Retention, Size 20 Contact Size, 28 – 24 AWG Wire Size, .08 – .2 mm<sup>2</sup> Wire Size, Crimp, Brass, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 金

壳体内部的端子定位器类型: 卡口

端子大小: 尺寸 20

线径: 28 – 24 AWG

[所有 D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号 \(50\)](#)

## 产品特性

### 接触件特性

接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
	30 μin
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子大小	尺寸 20
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	1.2 A

### 端接特性

圆形端接柱体和尾部直径	2.16 mm
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
-------	----

壳体内部的端子定位器类型

卡口

## 尺寸

兼容的绝缘直径范围

.76 – 1.02 mm [.03 – .04 in]

线径

.08 – .2 mm<sup>2</sup>

## 使用环境

工作温度范围

-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

## 操作/应用

电路应用

Signal

## 识别标记

端子颜色代码

无

## 包装特性

封装数量

10000

封装方法

带

## 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 - 每种均质材料的 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

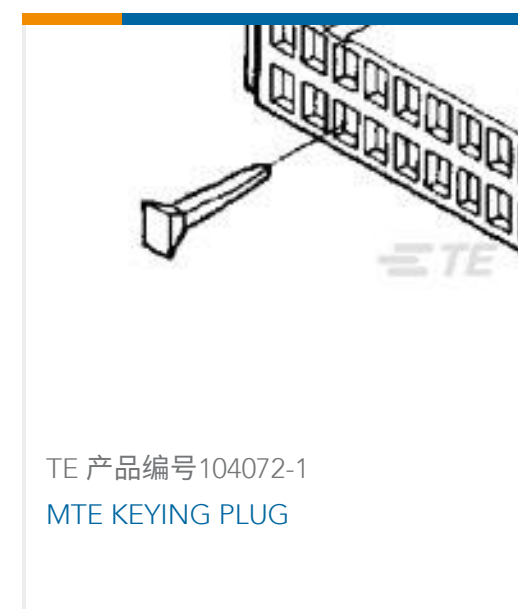
### 产品合规免责声明

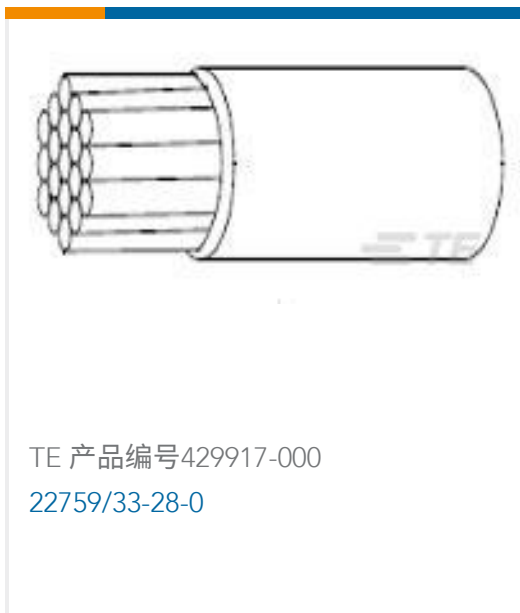
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[20 DF PIN](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66507-3\\_CE\\_c-66507-3-ce.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66507-3\\_CE\\_c-66507-3-ce.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66507-3\\_CE\\_c-66507-3-ce.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

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors](#)

英文版本

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

英文版本



---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本

**应用规格**

英文版本

---

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本