

AMPLIMITE

TE 内部编号 5066682-9

Pin Contact, Gold, Snap-In Contact Retention, Size 20 Contact Size, 28 – 24 AWG Wire Size, .08 – .2 mm² 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 |
| 端子底板材料 | 镍 |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡 |
| 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

| | |
|--------|----|
| 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 | 1.27 – 1.52 mm [.05 – .06 in] |
|-----------|-------------------------------|

| | |
|----|--------------------------|
| 线径 | .08 – .2 mm ² |
|----|--------------------------|

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 | 黑色 |
|--------|----|

包装特性

| | |
|------|-------|
| 封装数量 | 10000 |
|------|-------|

| | |
|------|------|
| 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

[CONT,PIN,PLATED,20DF,STRIP,#24](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5066682-9_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5066682-9_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5066682-9_B.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