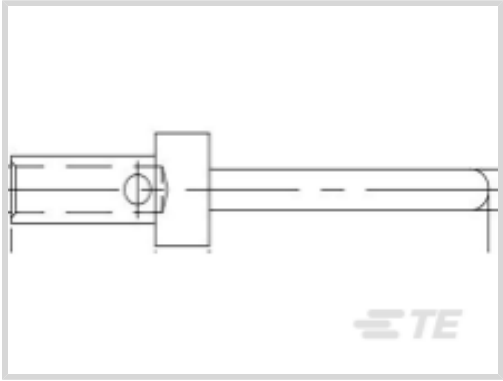




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **金 (Au)**

壳体內的端子定位器类型: **卡口**

端子大小: **尺寸 20**

线径: **24 – 20 AWG**

产品特性

接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子底板材料      | 镍      |
| 端子类型        | 插针     |
| 端子接触部电镀材料   | 金 (Au) |
| 端子大小        | 尺寸 20  |
| 端子基材        | 黄铜     |
| 端子额定电流（最大值） | 7.5 A  |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 线缆 |

机械附件

|             |    |
|-------------|----|
| 壳体內的端子定位器类型 | 卡口 |
|-------------|----|

尺寸

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.07 – 1.85 mm[.042 – .073 in] |
| 线径        | .2 – .6 mm <sup>2</sup>        |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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



|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                           |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                           |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                          |
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in 74018819)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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>

客户还购买了



TE 产品编号YDTS20F15-19PNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号87165-1  
LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP



TE 产品编号87175-8  
03 LOCKING CLIP HSG SR .100CL



TE 产品编号87224-3  
03 MODII HDR SRST UNSHRD .100



TE 产品编号5-146252-2  
04 MODII HDR DRST B/A .100 LF

TE 产品编号350810-1  
05P UMNL CAP HSG

TE 产品编号641776-2  
04P UMNL STR/REL

TE 产品编号641777-1  
UMNL STR/REL ADAPTER NATL

TE 产品编号643030-4  
05P UMNL STR/REL

TE 产品编号770987-1  
MINI UMNL PIN 22-18AWG SN LP

文档

产品图纸  
LGH CONTACT PIN  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_867782-2\_A.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_867782-2\_A.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_867782-2\_A.3d\_stp.zip  
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。