



DEUTSCH

TE 内部编号 ZPF000000000005183  
Socket Contact, Gold (Au), 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention, Size 16 Contact Size, Discrete Wire, 20 – 16 AWG, Crimp, Copper Alloy, Sealable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座  
端子接触部电镀材料: 金 (Au)  
导线端子端接区域电镀材料: 金  
工作电压: 115 VDC

产品特性

产品类型特性

|     |   |
|-----|---|
| 可密封 | 是 |
|-----|---|

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 115 VDC |
|------|---------|

接触件特性

|              |        |
|--------------|--------|
| 端子类型         | 插座     |
| 端子接触部电镀材料    | 金 (Au) |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 金      |
| 壳体內的端子定位力    | 带有     |
| 端子大小         | 尺寸 16  |
| 端子基材         | 铜合金    |
| 端子额定电流（最大值）  | 13 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 | 簧片 |
|-------------|----|



尺寸

|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 20 – 16 AWG |
|----|-------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 175 °C[-85 – 347 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |            |
|------|------------|
| 电路应用 | 功率、信号和高速数据 |
|------|------------|

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 (1.2% in 74005430)<br><b>物品安全使用说明：</b><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。 |
| 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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                                                                                                                            |

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

910 KS 16-0

Socket Contact, Gold (Au), 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention, Size 16  
Contact Size, Discrete Wire, 20 – 16 AWG, Crimp, Copper Alloy, Sealable



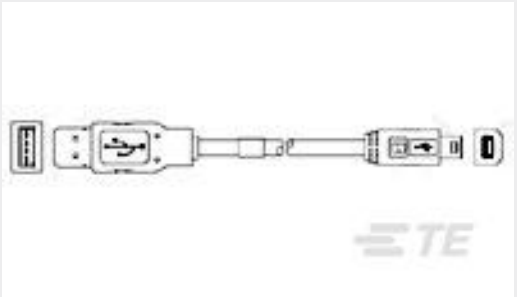
TE 产品编号5053044060  
RNF-100-3/16-0-SP



TE 产品编号D369-R66-NS0  
369 6 WAY REC, NO CONTACTS, SKT



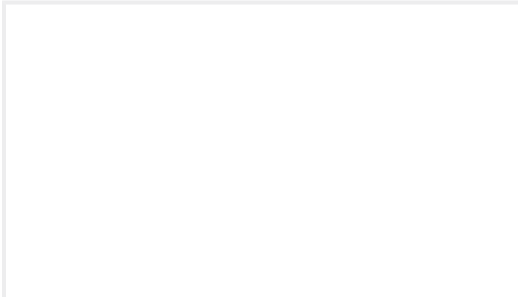
TE 产品编号5677894004  
RNF-3000-39/13-9-SP



TE 产品编号1487588-2  
USB, A-B, 28/24, WHITE, 1.5M



TE 产品编号1-1625885-1  
1W SM M/OX 5% 100K



TE 产品编号ZPF000000000011503  
BJE 116 A