



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: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

壳体內的端子定位力: 带有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

接触件特性

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 端子底板材料           | 镍                |
| 端子方向             | 直式               |
| 接合插针直径           | 1.57 mm[.062 in] |
| 端子底板材料厚度         | .76 µm[30 µin]   |
| 端子接合区域电镀材料厚度     | 2.54 µm[100 µin] |
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 亮光               |
| 导线端子端接区域电镀厚度     | 2.54 µm[100 µin] |
| 压线筒类型            | Open             |
| 端子接触部电镀材料表面涂层    | 亮光               |
| 端子类型             | 插座               |
| 端子接触部电镀材料        | 锡 (Sn)           |
| 导线端子端接区域电镀材料     | 锡                |
| 壳体內的端子定位力        | 带有               |
| 端子大小             | 尺寸 16            |



|             |      |
|-------------|------|
| 端子基材        | 黄铜   |
| 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

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.52 – 3.05 mm[.06 – .12 in] |
| 线径        | .2 – .6 mm²                  |

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 90 °C[-67 – 194 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装数量 | 1000   |
| 封装方法 | Carton |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

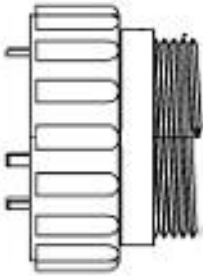
|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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

|                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1977887-1<br/>PLUG.ASSY,23-37STD SEX THRD AD, UV RESIS</p> |  <p>TE 产品编号 208714-2<br/>CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-7</p>          |  <p>TE 产品编号 788153-2<br/>SLD CPC PLUG ASSY,11-4,REV SEX</p>  |  <p>TE 产品编号 211772-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19</p>   |
|  <p>TE 产品编号 208488-3<br/>CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22</p>                  |  <p>TE 产品编号 208720-1<br/>PLUG ASSY,SZ 14,CMC</p>               |  <p>TE 产品编号 208470-3<br/>CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28</p>        |  <p>TE 产品编号 206060-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4</p>   |
|  <p>TE 产品编号 206305-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37</p>             |  <p>TE 产品编号 305183<br/>EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16</p>           |  <p>TE 产品编号 213852-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19</p>   |  <p>TE 产品编号 206554-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16</p>  |
|  <p>TE 产品编号 211766-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-9</p>              |  <p>TE 产品编号 91542-1<br/>CCII TYPE III+ PIN SKT 24-22 ASSY</p> |  <p>TE 产品编号 788157-2<br/>SLD CPC PLUG ASSY,13-9,STD SEX</p> |  <p>TE 产品编号 796094-2<br/>SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX</p> |



TE 产品编号 208718-1  
CMC PLUG ASSEMBLY, SZ 14-5

TE 产品编号 206150-1  
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37

TE 产品编号 206044-1  
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-14

TE 产品编号 206429-1  
CPC PLUG ASSY, 11-4, REV SEX

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+

插入和拔出工具(4)

电源端子(260)

连接器端子(260)

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1

圆形电源连接器(211)

电源端子(260)

连接器端子(260)

客户还购买了

TE 产品编号HSA405N00580100000  
723 HTEC PLUG, SPEEDTEC

TE 产品编号1879456-3  
TE 2000W 1R5 5% Bracket

TE 产品编号787610-1  
CPC RECPT, SIZE 23-37 W/INSERTS

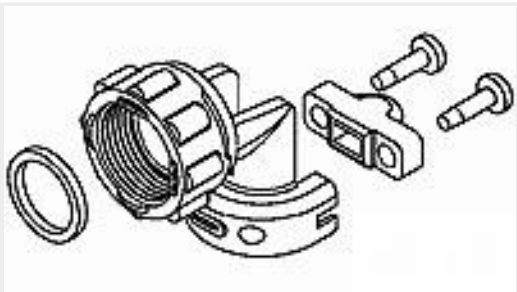
TE 产品编号796286-1  
RCPT. ASSY, 23-37 STD SEX SQ. FLNG



TE 产品编号66428-4  
III+ SKT,30-26,30AU/FL,LP



TE 产品编号66566-1  
III+ PIN,24-20,30AU>10,LP



TE 产品编号796382-2  
R/A STRN RELIEF KIT,SZ 23,CPC



TE 产品编号208131-1  
CPC RECPT ASSEMBLY,SIZE 13-9



TE 产品编号2-180930-1  
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,RED



TE 产品编号6-102202-2  
15 MODII HDR SRST SHRD LF

文档

产品图纸

III+ SKT,24-20,TIN,LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_66565-7\_H.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_66565-7\_H.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_66565-7\_H.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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications Continued

英文版本



产品规格

应用规格

英文版本