



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)

导线端子端接区域电镀材料: 镍

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

|         |    |
|---------|----|
| 分离式电线类型 | 绞线 |
|---------|----|

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

接触件特性

|              |                  |
|--------------|------------------|
| 端子底板材料       | 镍                |
| 端子方向         | 直式               |
| 接合插针直径       | 2.18 mm[.086 in] |
| 端子底板材料厚度     | 1.27 µm[50 µin]  |
| 端子接合区域电镀材料厚度 | .76 µm[30 µin]   |
| 端子形状和构造      | 开合               |
| 导线端子端接区域电镀厚度 | 1.27 µm[50 µin]  |
| 端子类型         | 插针               |
| 端子接触部电镀材料    | 金 (Au)           |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 镍                |



|             |      |
|-------------|------|
| 壳体內的端子定位力   | 帶有   |
| 端子基材        | 黃銅   |
| 端子額定電流（最大值） | 19 A |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 纜線端接方法 | 壓接 |
| 產品端接到  | 纜線 |

機械附件

|             |     |
|-------------|-----|
| 帶導線絕緣       | 不帶  |
| 壳体內的端子定位器類型 | 鎖定槍 |

尺寸

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 兼容的絕緣直徑範圍 | 1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in] |
| 線徑        | .2 – .8 mm²                 |

使用環境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工組溫度範圍 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/應用

|      |    |
|------|----|
| 電路應用 | 電源 |
|------|----|

行業標準

|            |              |
|------------|--------------|
| 與機構/標準產品兼容 | CSA, UL, VDE |
|------------|--------------|

包裝特性

|      |      |
|------|------|
| 封裝數量 | 1000 |
| 封裝方法 | Bag  |

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

|                                                       |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 歐盟RoHS指令2011/65/EU                                    | 符合                                                                                  |
| 歐盟ELV指令2000/53/EC                                     | 符合                                                                                  |
| 中國器電產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令 | 沒有超出閾值的受限材料                                                                         |
| 歐盟REACH法規(EC) No. 1907/2006                           | 歐洲化學品管理局最新發布的SVHC候選清單: 2025年1月（247）<br>SVHC候選清單的聲明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 鹵素含量                                                  | 低鹵素 - 每種勻質材料的 Br、Cl、F、I <                                                           |



900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

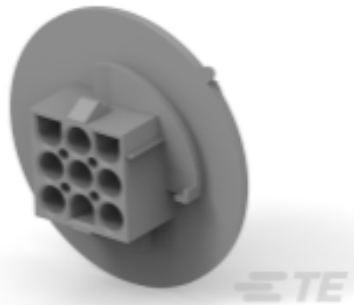
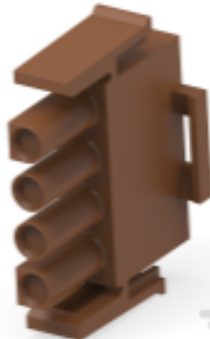
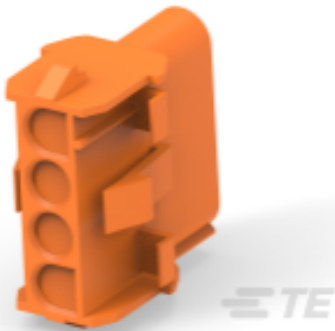
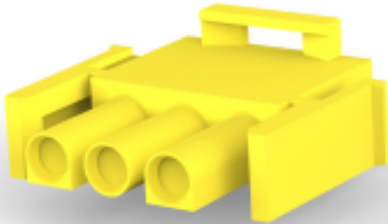
焊接工艺能力

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 1-794761-8<br/>09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,GRAY</p> |  <p>TE 产品编号 1-350735-2<br/>12P UMNL V0 PLUG HSG RED</p>  |  <p>TE 产品编号 1-480699-5<br/>02P UMNL CAP HSG GRN</p>        |  <p>TE 产品编号 1-480711-9<br/>15P UMNL CAP HSG BLK</p>  |
|  <p>TE 产品编号 1-480708-0<br/>12P UMNL PLUG HSG NATL</p>        |  <p>TE 产品编号 1-480710-0<br/>15P UMNL PLUG HSG NATL</p>    |  <p>TE 产品编号 1-480702-1<br/>04P UMNL PLUG HSG BRN</p>       |  <p>TE 产品编号 1-480703-4<br/>04P UMNL CAP HSG YELL</p> |
|  <p>TE 产品编号 1-480703-3<br/>04P UMNL CAP HSG ORNG</p>         |  <p>TE 产品编号 1-350767-9<br/>03P UMNL V0 CAP HSG BLACK</p> |  <p>TE 产品编号 1-350766-4<br/>03P UMNL V0 PLUG HSG YELLOW</p> |  <p>TE 产品编号 1-480701-5<br/>03P UMNL CAP HSG GRN</p>  |



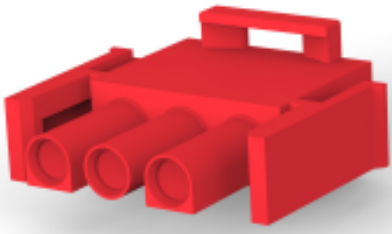
TE 产品编号 1-480705-2  
06P UNML CAP HSG RED



TE 产品编号 1-350784-9  
15P UMNL V0CAP HSG BLACK



TE 产品编号 1-480763-0  
05P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号 1-350766-2  
03P UMNL V0 PLUG HSG RED



TE 产品编号 1-480699-8  
02P UMNL CAP HSG GRY



TE 产品编号 1-480701-6  
03P UMNL CAP HSG BLU

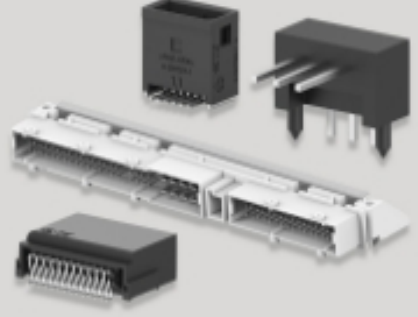


TE 产品编号 794715-1  
09P UMNL CAP HSG NATL,PAN MNT



TE 产品编号 794716-1  
12P UMNL CAP HSG NATL,PAN MNT

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



矩形电源连接器(651)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)



连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

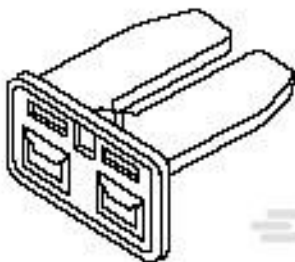
客户还购买了



TE 产品编号60573-1  
187 FASTON REC 24-20 TPBR



TE 产品编号1-170823-3  
187 FASTON SLEEVE,REC.,  
TRANSPARENT,NAT



TE 产品编号174353-7  
070 ECONOSEAL MARK-2 PLATE 2P



TE 产品编号1-192004-4  
BAND STRIP LA1B(.006)SIL





TE 产品编号228226-1  
BNC BLKHD JACK ADAPTER GOLD



TE 产品编号745508-1  
FERRULE SPLIT RING, HD



TE 产品编号770988-3  
MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LP



TE 产品编号6-2271117-2  
M12,FEMALE, A CODE,12P,PG9, SHIELDED(AU)



TE 产品编号1-6609035-4  
30ESK6=F7517 S0

TE 产品编号1-1768812-3  
LBC-11017

文档

产品图纸

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350706-7\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350706-7\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350706-7\_C.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350706-7\_H.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350706-7\_H.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350706-7\_H.3d\_stp.zip

英文版本



数据表/目录页

SOFT\_SHELL\_PIN\_SOCKET\_CONNECTORS\_STANDARD\_DENSITY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本