



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 24 – 18 AWG

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

| | |
|------|----|
| 端子类型 | 插座 |
|------|----|

| | |
|-----------|---|
| 端子接触部电镀材料 | 锡 |
|-----------|---|

| | |
|--------------|-----|
| 端子额定电流 (最大值) | 7 A |
|--------------|-----|

| | |
|------------|----|
| 壳体内部的端子定位力 | 不带 |
|------------|----|

| | |
|--------|-------------------|
| 接合插针直径 | 2.18 mm [.086 in] |
|--------|-------------------|

| | |
|------|-----|
| 端子基材 | 磷青铜 |
|------|-----|

| | |
|--------------|-----|
| 导线端子端接区域电镀材料 | 预镀锡 |
|--------------|-----|

| | |
|------------------|----|
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光 |
|------------------|----|

| | |
|------|----|
| 端子方向 | 直式 |
|------|----|

端接特性

| | |
|-------|----|
| 产品端接到 | 线缆 |
|-------|----|

| | |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

| | |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

尺寸

| | |
|----|------------------------|
| 线径 | .2 – 1 mm ² |
|----|------------------------|

| | |
|-----------|------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.02 – 2.54 mm [.04 – .1 in] |
|-----------|------------------------------|

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 120 °C [-67 – 248 °F] |
|--------|-----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

| | |
|------------|--------------|
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL, VDE |
|------------|--------------|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
|------|------|

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

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

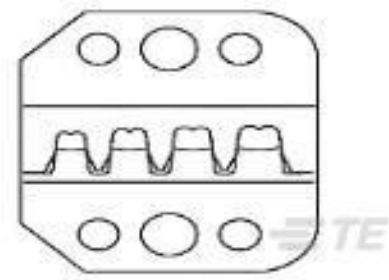
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进

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



TE 产品编号 91510-1
CCII UNML UNML II PIN SKT 24-18
ASSY



TE 产品编号 90548-2
PROCrimper Die Assy Univ MNL



TE 产品编号 770022-1
12P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT



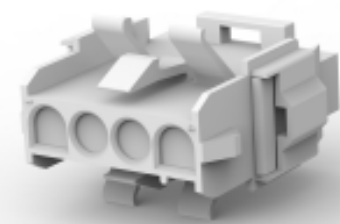
TE 产品编号 770019-1
04P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770028-1
09P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770016-1
05P UMNLII IN-LINE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770026-1
04P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



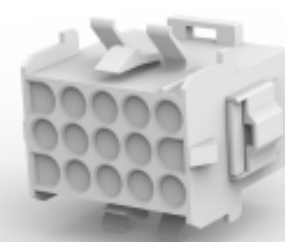
TE 产品编号 770024-1
02P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770029-1
12P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770021-1
09P UMNLII IN-LINE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770030-1
15P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



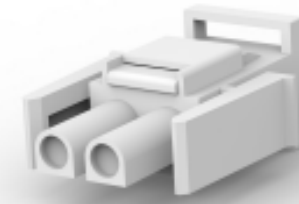
TE 产品编号 770018-1
03P UMNLII IN-LINE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770027-1
06P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770025-1
03P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770017-1
02P UMNLII IN-LINE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770020-1
06P UMNLII IN-LINE PLUG HSG KIT



该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



客户还购买了





文档

产品图纸

UMNL II SOK PTPPHBZ LP 24-18

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770253-3_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770253-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770253-3_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770253-3_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770253-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770253-3_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

[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本