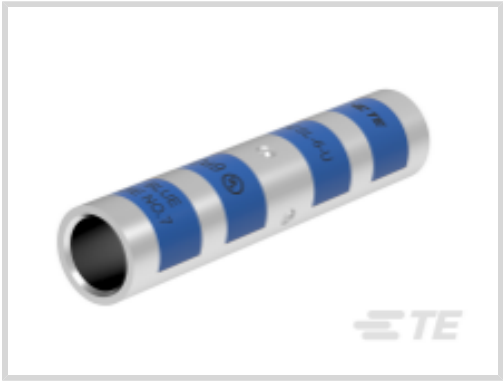




能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 压缩连接器 > 铜压缩接头



产品供货情况: 美洲

安装技术: 压力

电压等级: ≤ 35 kV

兼容导体材料: 铜

压接类型: 压缩压接

[所有 铜压缩接头 \(38\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 安装技术 | 压力 |
|------|----|

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 电压等级 | ≤ 35 kV |
|------|---------|

### 主体特性

|         |    |
|---------|----|
| 导体类型    | 绞线 |
| 压缩压线筒类型 | 长  |
| 兼容导体材料  | 铜  |
| 主要产品材料  | 铜  |

### 接触件特性

|      |      |
|------|------|
| 压接类型 | 压缩压接 |
|------|------|

### 尺寸

|          |                  |
|----------|------------------|
| 压线筒外径    | 8.6 mm[.338 in]  |
| 压线筒长度    | 64.8 mm[2.55 in] |
| 压线筒内径    | 6.3 mm[.248 in]  |
| 兼容导体直径范围 | 4 – 4 AWG/kcmil  |
|          |                  |



|           |          |
|-----------|----------|
| 兼容的导体截面范围 | 21.2 mm² |
|-----------|----------|

操作/应用

|           |    |
|-----------|----|
| 压缩连接器产品类型 | 接头 |
|-----------|----|

行业标准

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

产品供货情况

|        |    |
|--------|----|
| 产品供货情况 | 美洲 |
|--------|----|

其他

|      |    |
|------|----|
| 模具色码 | 灰色 |
|------|----|

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                                       | 未进行合规性审核                                                                            |
| 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





TE 产品编号 2107730-1  
AutoPress 80 18V+COF+CHARG



TE 产品编号 2107475-2  
UNIPRESS 6/120 +COF+CHARG



TE 产品编号 2107733-4  
AUTOPRESS C120 18V+COF+CHARG 110V



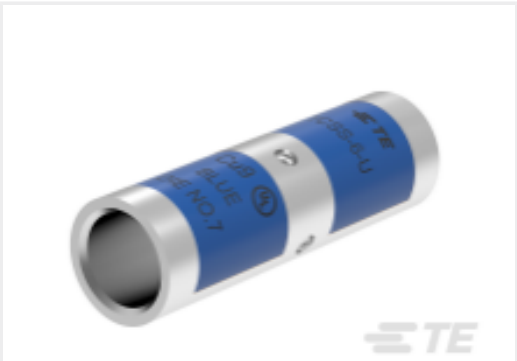
TE 产品编号 2107725-1  
AUTOPRESS L62+ COF+CHARG

该系列中的其他产品 | RAYCHEM TCS



压缩连接器(38)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-TCSS-TCSL  
铜压缩接头



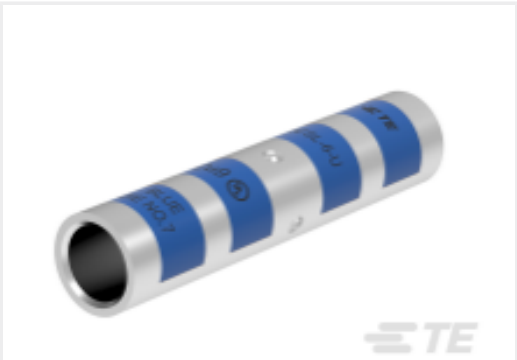
TE 产品编号EN3750-671  
TCTL-250-1/2-U



TE 产品编号EN3750-665  
TCTL-1/0-5/16-U



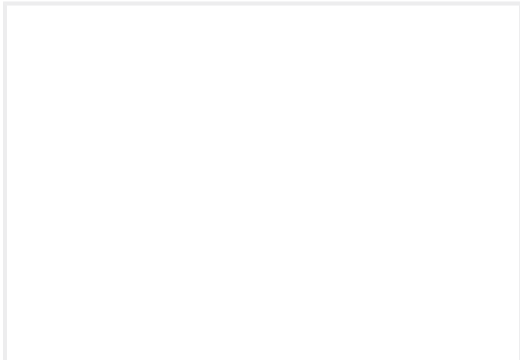
TE 产品编号EN3750-670  
TCTL-4/0-1/2-U



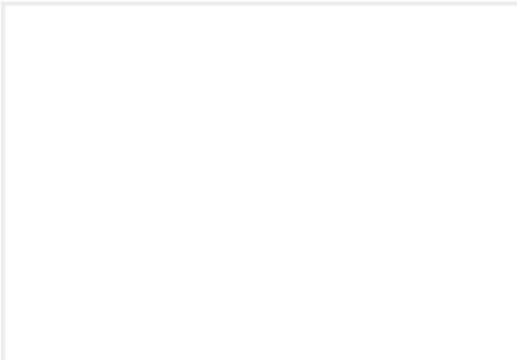
TE 产品编号EN3750-336  
TCSL-250-U



TE 产品编号EN3750-662  
TCTL-2-5/16-U



TE 产品编号ES4234-011  
PHVX-145-W-D28A-51-A



TE 产品编号CS8227-000  
TFT-252R-SJ-LAM

文档

产品图纸

TCSL-4-U

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM COPPER COMPRESSION SPLICES TCS

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