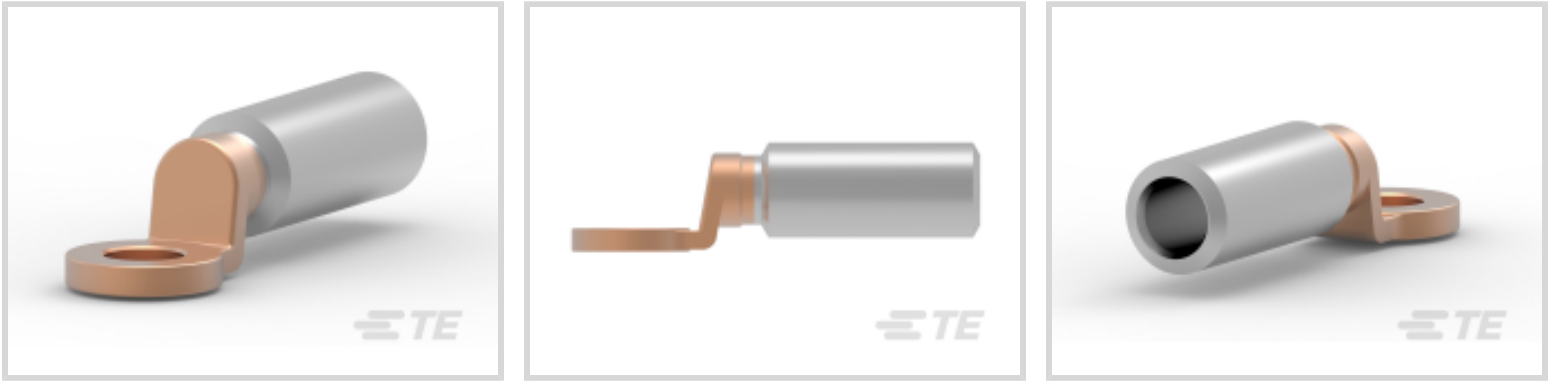




能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 压缩连接器 > 双金属压缩电缆接线头



产品供货情况: 欧洲、中东和非洲, 美洲

安装技术: 压接

电压等级: ≤ 42 kV

兼容导体材料: 铝

压接类型: 深层阶式印压

[所有 双金属压缩电缆接线头 \(23\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 安装技术 | 压接 |
|------|----|

### 结构特性

|    |   |
|----|---|
| 孔数 | 1 |
|----|---|

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 电压等级 | ≤ 42 kV |
|------|---------|

### 主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 兼容导体材料 | 铝    |
| 主要产品材料 | 铜, 铝 |
| 面板端子材料 | 铜    |

### 接触件特性

|      |        |
|------|--------|
| 压接类型 | 深层阶式印压 |
|------|--------|

### 尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 压线筒内径 | 12.5 mm[.492 in] |
| 压线筒外径 | 20 mm[.787 in]   |
| 掌孔直径  | 12.8             |



|           |                     |
|-----------|---------------------|
| 兼容导体直径范围  | 3/0 – 3/0 AWG/kcmil |
| 兼容的导体截面范围 | 95 mm²              |

操作/应用

|           |        |
|-----------|--------|
| 电源元件应用类型  | 室内, 室外 |
| 压缩连接器产品类型 | 终端盒    |

行业标准

|             |                                        |
|-------------|----------------------------------------|
| 与已批准的标准产品兼容 | IEC 61238-1 A 类, 旨在满足 NFC 63-061 A 类要求 |
|-------------|----------------------------------------|

产品供货情况

|        |              |
|--------|--------------|
| 产品供货情况 | 欧洲、中东和非洲, 美洲 |
|--------|--------------|

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                                       | 不在合规性范围内                                                                            |
| 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: 2024年6月（241）<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 2107731-1

AutoPress U120 18V+COF+CHARG

该系列中的其他产品 | SIMEL XCX



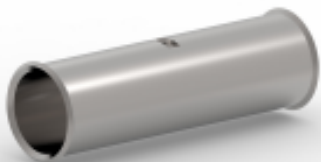
压缩连接器(12)

客户还购买了



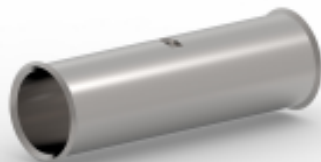
TE 产品编号CAT-XCX-XDX

双金属压缩电缆接线头



TE 产品编号709837-2

XG7T 25



TE 产品编号709836-1

XG7T 16



TE 产品编号709640-1

C 35 E



TE 产品编号E57640-000

GUROFLEX-MV-C1000



TE 产品编号709819-5

XCT 95-12

TE 产品编号A78013-000

EPPA-004(S50)

TE 产品编号710151-1

BTV 40 KA (010)

TE 产品编号260655-000

IXSU-E3121-SE01



文档

产品图纸

[XCX 95 C1AU 95 \(M\)](#)

英文版本

数据表/目录页

[XCX-XDX-BIMETALLIC-LUGS](#)

英文版本