



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 压缩连接器



产品供货情况: 全球

安装技术: 压接

电压等级: ≤ 1 kV

兼容导体材料: 铜

压接类型: 六角形或凹痕压接

产品特性

产品类型特性

|      |     |
|------|-----|
| 安装技术 | 压接  |
| 螺钉尺寸 | M10 |

结构特性

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

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 电压等级 | ≤ 1 kV |
|------|--------|

主体特性

|         |          |
|---------|----------|
| 导体类型    | 柔性导线, 绞线 |
| 压缩压线筒类型 | 旋转 90 度  |
| 兼容导体材料  | 铜        |
| 主要产品材料  | 铜        |
| 面板端子材料  | 铜        |

接触件特性

|      |          |
|------|----------|
| 压接类型 | 六角形或凹痕压接 |
|------|----------|

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 压线筒外径 | 12.5 mm[.492 in] |
| 接线片宽度 | 18 mm            |
|       |                  |



|       |                 |
|-------|-----------------|
| 压线筒长度 | 18.5 mm         |
| 压线筒内径 | 9.2 mm[.362 in] |
| 掌孔直径  | 10.5            |

操作/应用

|           |     |
|-----------|-----|
| 电源元件应用类型  | 室内  |
| 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 | 旨在满足 NFC 20-130 要求 |
|-------------|--------------------|

产品供货情况

|        |    |
|--------|----|
| 产品供货情况 | 全球 |
|--------|----|

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                                      | 不在合规性范围内                                                                            |
| 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 | 未针对中国 RoHS 符合性进行审核                                                                  |
| 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



客户还购买了



文档

产品图纸

XCT 50-10 EQ

法语

数据表/目录页

XCT-COPPER-TUBULAR-TERMINALS-FITTINGS

英文版本