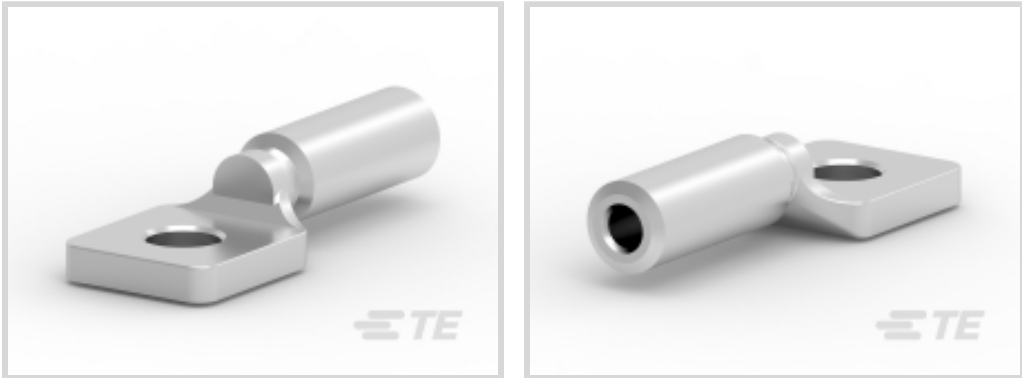




能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 压缩连接器



产品供货情况: 欧洲、中东和非洲

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

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	铝
面板端子材料	铝

接触件特性

压接类型	深层阶式印压
------	--------

尺寸

压线筒内径	9 mm[.354 in]
压线筒外径	20 mm[.787 in]
掌孔直径	16
兼容导体直径范围	1/0 – 1/0 AWG/kcmil
兼容的导体截面范围	50 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
--------	----------

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 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 XD8



压缩连接器(12)

客户还购买了

 TE 产品编号1-709523-1 XCT 240-12	 TE 产品编号709640-1 C 35 E	 TE 产品编号709819-7 XCT 95-14	 TE 产品编号710025-7 XCT 50-12
 TE 产品编号710026-7 XCT 25-10	 TE 产品编号739009-1 XD8 70 C1A 70 (M)	 TE 产品编号739029-1 XD8 35 COA 35 (M)	 TE 产品编号1229973-1 XG8BM 70-RJ1A 70 (M)
 TE 产品编号1273012-1 XG8BM 25-RJOA 25 (M)	 TE 产品编号709001-1 J 148 (19) L		



文档

产品图纸

[XD8 50 C1A 50 \(M\)](#)

英文版本

数据表/目录页

[XD8-ALUMINUM-LUG-CONNECTORS-FITTINGS](#)

英文版本