



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: 美洲

安装技术: 压力

电压等级: ≤ 35 kV

兼容导体材料: 铝

压接类型: CSA 压接

产品特性

产品类型特性

安装技术	压力
螺钉尺寸	1/2

结构特性

孔数	2
----	---

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	CSA 标准
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	CSA 压接
------	--------

尺寸

接线片长度	159.7 mm[6.29 in]
压线筒外径	37 mm[1.45 in]



接线片宽度	40.9 mm[1.61 in]
压线筒长度	72.8 mm[2.87 in]
压线筒内径	21 mm[.826 in]
掌孔直径	14
兼容导体直径范围	477 – 477 AWG/kcmil
兼容的导体截面范围	228 mm²

操作/应用

电源元件应用类型	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	ANSI C119.4
NEMA 间距（2 孔）	是

产品供货情况

产品供货情况	美洲
--------	----

其他

模具色码	CSA 30
------	--------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2182682-1
KLD202N

TE 产品编号 3-1199905-1
KLE2

客户还购买了

TE 产品编号CF9292-000
GPRT-500-4P-C(B6)

TE 产品编号83843-7
AMPACT ILD Replacement TAP 4/0

TE 产品编号1-602031-9
AMPACT Tap 477-1/0,556.5-2

TE 产品编号1727742-1
P3X4/0

TE 产品编号1096807-2
BSA-103A

TE 产品编号1096891-1
BUS SUPPORT, 2X4000 MCM CABLE

TE 产品编号1-1096974-0
ADJSTBL STD CONN 2X4000 KCM-2-1 /2IN SMTH

TE 产品编号2182201-1
E2C1CQ-80-80A

TE 产品编号1710784-1
SLEEVE WITH CLAMP, ROCKET, URD BB, 600V

TE 产品编号1710768-1
Bus Bar Assy, 2 Way, 10 Posn, 600V

文档

产品图纸

KLD0472N

英文版本



[数据表/目录页](#)

[ALUMINUM COMPRESSION TERMINAL LUGS](#)

[英文版本](#)