



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: 铜, 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	铜, 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	190.5 mm[7.5 in]
压线筒外径	37 mm[1.45 in]



接线片宽度	53.3 mm[2.1 in]
压线筒长度	82.5 mm[3.25 in]
压线筒内径	23 mm[.905 in]
掌孔直径	14
兼容导体直径范围	477 – 556.5 AWG/kcmil
兼容的导体截面范围	228 – 253 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2021 (211) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 4-1199020-2
KL100C2NTN



TE 产品编号 1099533-1
KL62NTN



TE 产品编号 1199021-5
KL0502NTN



TE 产品编号 1098088-1
KL075C2NTN



TE 产品编号 5-1199018-2
KL0752NTN

客户还购买了



TE 产品编号69338-1
CARTRIDGE ASSY, AMPACT BLUE



TE 产品编号80408-5
SHEAR-LOK 3/4" GALV STL-#4



TE 产品编号83630-3
MINIWEDGE,#2-#10,SMALL,SLIGHT



TE 产品编号83748-4
WRENCH-LOK 300-4/0, 450-2/0



TE 产品编号CAT-AMPACT-AL
AMPACT 楔压分接头连接器



TE 产品编号9-1199784-3
KSR025P30TN

文档

产品图纸
KL0552NTN



英文版本

数据表/目录页

ALUMINUM COMPRESSION TERMINAL LUGS

英文版本