



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 绝缘穿刺连接器 > Insulation Piercing Connectors: Street Lighting



产品供货情况: 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲

兼容导体线径范围 - 主线: 8 – 4 AWG

兼容导体截面范围 - 主线: 16 – 95 mm²

兼容导体截面范围 - 公端: 1.5 – 10 mm²

[所有 Insulation Piercing Connectors: Street Lighting \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

安装技术	穿孔
穿孔刀片基材	镀锡铜

结构特性

螺栓数量	2
------	---

电气特征

额定电流	63 A
------	------

主体特性

灵活性	柔性
产品重量	50 g

机械附件

机械加强件	光纤增强型
剪床头断裂扭矩	7 Nm

尺寸

剪床头尺寸（对边）	13 mm
兼容的绝缘直径（最大值）	1.8 mm[.071 in]
兼容导体线径范围 - 主线	8 – 4 AWG
兼容导体截面范围 - 主线	16 – 95 mm ²



兼容导体截面范围 - 公端	1.5 – 10 mm²
---------------	--------------

使用环境

安装温度范围	-20 – 55 °C[-4 – 131 °F]
--------	--------------------------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	EN 50483-4, NFC 33 020
-------------	------------------------

产品供货情况

产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 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	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: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	超出范围 - 不受卤素要求的限制
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 CAT-IPC-EP

Insulation Piercing Connectors: Street Lighting



TE 产品编号 1-708052-1

KZEP 4/0

该系列中的其他产品 | SIMEL EP



绝缘穿刺连接器(6)

客户还购买了



TE 产品编号CY1543-000

LJSM-4X035-150-PP



TE 产品编号CS0559-000

EKM-2050-2D1-4S/C



TE 产品编号E01991-000

BLMT-95/240-17



TE 产品编号CY1544-000

LJSM-4X095-240-PP



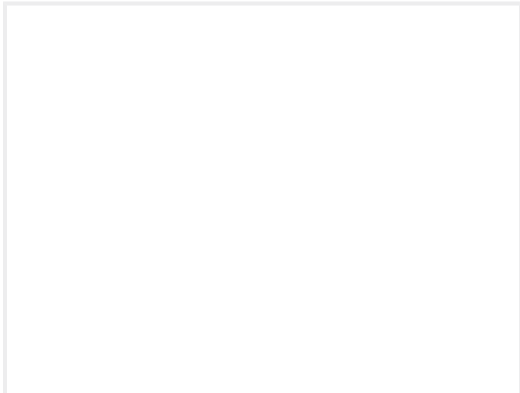
TE 产品编号909428-000

HEL-4835-N-ML



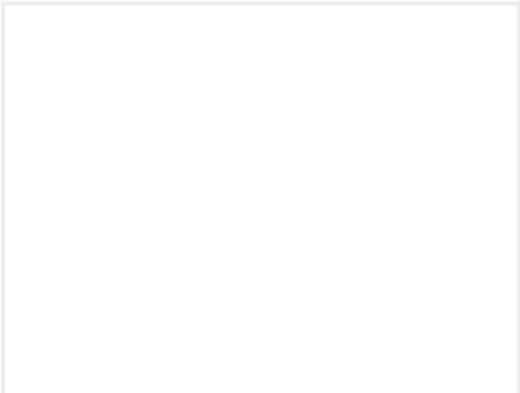
TE 产品编号CZ7578-000

LJTM-4X/035-150



TE 产品编号EF0232-000

BAH-037100080



TE 产品编号EE7546-000

BAH-033000083



TE 产品编号EF0235-000

BAH-034020121



TE 产品编号CX8843-000

MXSU-5131-DE10



文档

EP95-13

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727912-3_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727912-3_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727912-3_O.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

INSULATED PIERCING CONNECTORS EP TYPE

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

法语