



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件 > 12-42 kV 热缩电缆接头



安装技术: 热收缩

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

安装说明: 英语

接头和拼接件产品类型: 直插式接头

电压等级: ≤ 17.5 kV

[所有 12-42 kV 热缩电缆接头 \(80\)](#)

产品特性

产品类型特性

电源元件选项	包含机械式接管
安装技术	热收缩
接头和拼接件产品类型	直插式接头
电缆屏蔽种类	导线

结构特性

芯数	1
----	---

电气特征

电压等级	≤ 17.5 kV
------	-----------

主体特性

绝缘材料	聚合物
------	-----

尺寸

兼容的导体截面范围	240 – 400 mm²
兼容的绝缘直径范围	28.4 – 36.8 mm[1.11 – 1.44 in]
兼容电缆截面 - 主线（最大值）	400 mm²
兼容电缆截面 - 主线（最小值）	240 mm²
兼容导体直径范围	17.8 – 24.6 mm[.685 – .968 in]



护套外径	35 – 50 mm[1.37 – 1.96 in]
------	----------------------------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD CENELEC 629.1
-------------	------------------

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
--------	--------------------------------------

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

安装说明	英语
------	----

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1.5% in 74023549) Orange lead (.7% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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

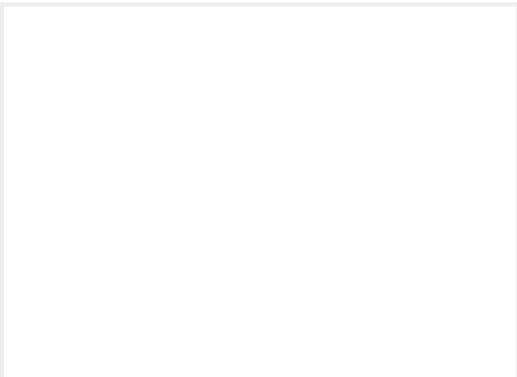




TE 产品编号 177049-011
SXSU-4141



TE 产品编号 177049-005
SXSU-4141



TE 产品编号 140138-007
MXSU-5141

该系列中的其他产品

RAYCHEM MXSU



接头和拼接件(150)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



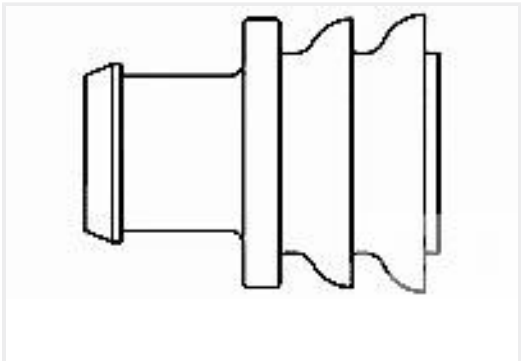
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

MXSU-4141

英文版本

数据表/目录页

MXSU JOINTING SYSTEM

英文版本



使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

使用说明书（非美国）

使用说明书（非美国）

法语

使用说明书（非美国）

德语

使用说明书（非美国）

使用说明书（非美国）