



能量和电力 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件 > 12-42 kV 热缩电缆接头



接头和拼接件产品供货情况: 欧洲、中东和非洲

安装说明: 德语

接头和拼接件技术: 热收缩

接头和拼接件电压等级: ≤ 24 kV

接头和拼接件应用类型: 直插式

[所有 12-42 kV 热缩电缆接头 \(83\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|            |          |
|------------|----------|
| 接头和拼接件技术   | 热收缩      |
| 接头和拼接件产品类型 | 中压尺寸转换接头 |
| 绝缘         | 聚合物      |
| 电缆屏蔽种类     | 导线       |
| 包含机械式接管    | 是        |
| 连接器类型      | 机械       |
| 产品系列       | MXSU     |

### 结构特性

|    |   |
|----|---|
| 芯数 | 1 |
|----|---|

### 电气特征

|            |         |
|------------|---------|
| 接头和拼接件电压等级 | ≤ 24 kV |
|------------|---------|

### 尺寸

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| 截面范围          | 1000 mm²                       |
| 接头和拼接件绝缘层直径   | 49.4 – 53.2 mm[1.94 – 2.09 in] |
| 电缆截面（最大值）（主线） | 1000 mm²                       |
| 接头和拼接件导体直径    | 38.5 – 39.2 mm[1.51 – 1.55 in] |



|      |                            |
|------|----------------------------|
| 护套外径 | 64 – 67 mm[2.51 – 2.63 in] |
|------|----------------------------|

操作/应用

|            |     |
|------------|-----|
| 接头和拼接件应用类型 | 直插式 |
|------------|-----|

行业标准

|       |                  |
|-------|------------------|
| 设计说明书 | HD CENELEC 629.1 |
|-------|------------------|

产品供货情况

|              |          |
|--------------|----------|
| 接头和拼接件产品供货情况 | 欧洲、中东和非洲 |
|--------------|----------|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装数量 | 1 |
|------|---|

其他

|      |    |
|------|----|
| 安装说明 | 德语 |
|------|----|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

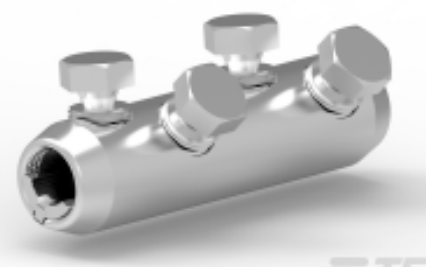
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169）<br>超过限值的SVHC：<br>[Phthalato(2-)]dioxotrilead (1%)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



配套部件



TE 产品编号 CAT-BSM  
机械式接管和维修套管



TE 产品编号 CAT-MXSU-INL-1C  
12-42 kV 热缩电缆接头

该系列中的其他产品 | Raychem MXSU



接头和拼接件(154)

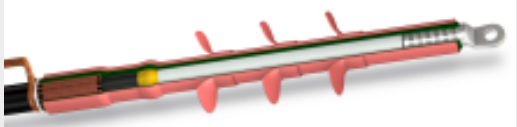
客户还购买了



TE 产品编号385152-000  
中厚壁热缩管



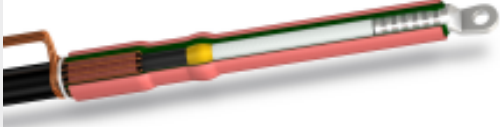
TE 产品编号1951736-1  
高达 84 kV 的机械式电缆接线头



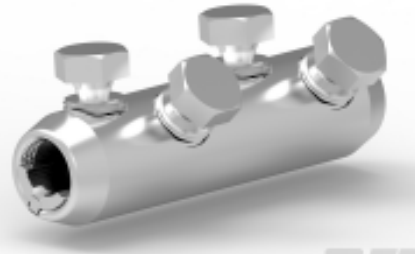
TE 产品编号114825-005  
热收缩户外终端套件



TE 产品编号257141-005  
RSRB 热缩绝缘套管防护罩



TE 产品编号675377-005  
IXSU 热缩终端



TE 产品编号A84872N001  
机械式接管和维修套管



TE 产品编号C22917N001  
502K026/S(S5)



TE 产品编号525605-011  
SXSU-5151

文档

产品图纸  
MXSU-5181

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）

德语

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）