

337143-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM CRSM

TE 内部编号 337143-000

Power Cable Wraps, Worldwide, Heat Shrink, ≤ 1 kV, Heat Shrink

Wraparound Cable Tap Splice, 2.677 in [68 mm] Application

Diameter, RAYCHEM CRSM

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆套管 > Wraparound Cable Tap Splices



电力电缆套管产品供货情况: **全球**

电力电缆套管技术: **热收缩**

电力电缆套管额定电压: ≤ 1 kV

电力电缆套管产品类型: **热缩裹绕电缆公端接头**

应用直径 (最大值) : 68 mm [2.677 in]

[所有 Wraparound Cable Tap Splices \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|--------------|------------|
| 涂层种类 | 直插式 |
| 元器件设计 | 热收缩 |
| 产品系列 | CRSM |
| 材料系统 | 交联聚烯烃 |
| 电力电缆套管技术 | 热收缩 |
| 电力电缆套管产品类型 | 热缩裹绕电缆公端接头 |
| 粘合剂涂层 | 是 |
| 墙面种类 (不含粘合剂) | 单 |
| 电力电缆套管收缩率 | >3:1 |

电气特征

| | |
|------------|--------|
| 电力电缆套管额定电压 | ≤ 1 kV |
|------------|--------|

主体特性

| | |
|-----|-----|
| 颜色 | 黑色 |
| 灵活性 | 半刚性 |

机械附件

| | |
|-------|---|
| 机械加强件 | 否 |
|-------|---|

尺寸

| | |
|------------------|----------------------|
| 应用直径（最大值） | 68 mm[2.677 in] |
| 应用直径（最小值） | 24 mm[.944 in] |
| 壁厚 | 中等 |
| 热缩后壁厚（最大值） | 2.4 mm |
| 电力电缆套管膨胀内径（最小值） | 85 mm[3.346 in] |
| 电力电缆套管收缩后内径（最大值） | 20 mm |
| 套管长度 | 254 mm[10 in] |
| 压缩连接器长度（最大值） | 152 mm[6 in] |
| 导体线径范围（主线） | 0000 – 500 AWG/kcmil |
| 导体线径范围（公端） | 2 – 500 AWG/kcmil |

使用环境

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 耐化学性 | 变压器油和碳氢化合物（两者，具体取决于类型、条件和暴露时间） |
| 环境阻力 | 湿度、风化、雨水、盐水、污水…… |
| 电力电缆套管易燃性 | 非阻燃 |

操作/应用

| | |
|--------------|------------------------------------|
| 热阻 | 适用于低温，适用于高温、阻燃 |
| 获得船舶-海洋-造船认证 | 是 |
| 应用 | RUS 允许用于压缩和开合螺栓连接器。适用于标准塑料或弹性绝缘电缆。 |
| 低烟雾排放 | 是 |
| 无毒、无腐蚀性排放 | 是 |
| 机械阻力 | 抗机械冲击或损害 |
| 紫外线稳定型 | 是，ASTM-G154 |

行业标准

| | |
|----|-------------|
| 标准 | ANSI C119.1 |
|----|-------------|

产品供货情况

| | |
|--------------|----|
| 电力电缆套管产品供货情况 | 全球 |
|--------------|----|

包装特性

| | |
|------|-----------|
| 封装方法 | 主箱中塑料袋内的件 |
| 标准装 | 10 |

其他

产品使用

裹绕，密封电缆公端接头

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

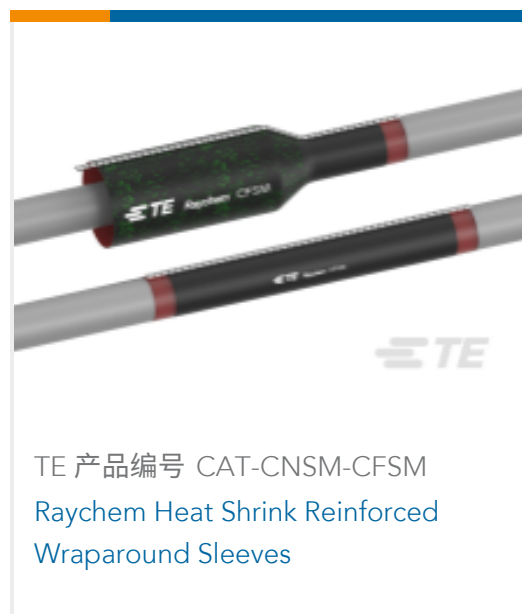
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

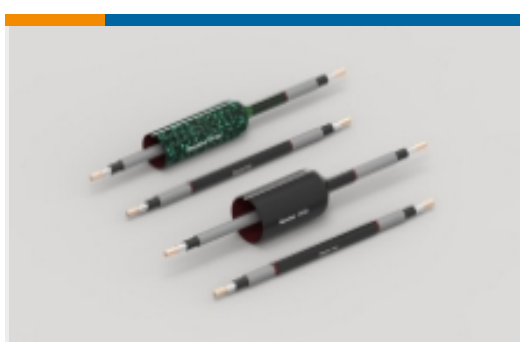
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [RAYCHEM CRSM](#)



电源电缆套管(132)

客户还购买了



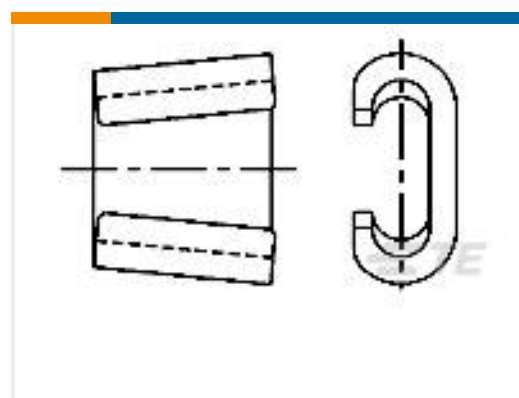
TE 产品编号CU7129-000
厚壁热缩管



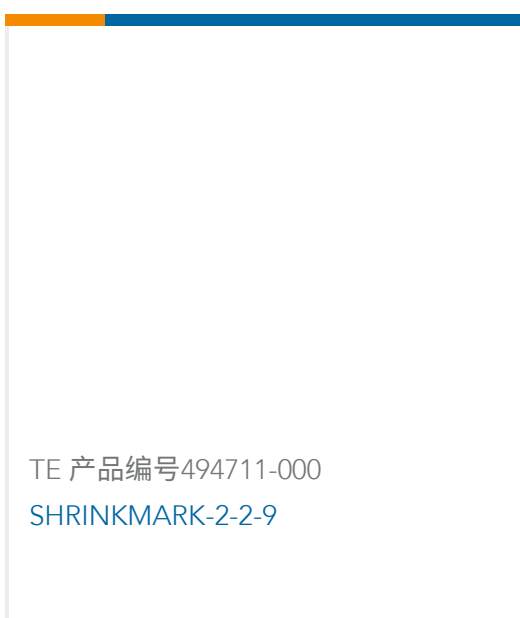
TE 产品编号NB13982001
TAT-125-1/8-0-STK



TE 产品编号444423-1
PROTECTIVE COVER, LAR



TE 产品编号600525
AMPACT TAP ASSY



TE 产品编号494711-000
SHRINKMARK-2-2-9



TE 产品编号926035-000
SHRINKMARK-12-2-9



TE 产品编号415673-000
SHRINKMARK-10-2-9



TE 产品编号228347-000
SHRINKMARK-250-2-9

文档

产品图纸

[CRSM-CT-84/20-250](#)

英文版本

数据表/目录页

[CRSM-CT-CABLE-TAP-SPLICES](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本