



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端盖



电力电缆端盖产品供货情况: 美洲

粘合剂涂层: 是

应用直径（最小值）（主体）: 27 mm [ 1.063 in ]

电力电缆端盖膨胀内径（最小值）: .98 mm

灵活性: 半刚性

### 产品特性

#### 产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 涂层种类      | 平面, 螺旋 |
| 元器件设计     | 热收缩    |
| 材料系统      | 交联聚烯烃  |
| 粘合剂涂层     | 是      |
| 电力电缆端盖收缩率 | > 2:1  |

#### 电气特征

|            |        |
|------------|--------|
| 电力电缆端盖电压等级 | ≤ 1 kV |
|------------|--------|

#### 主体特性

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

#### 尺寸

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 壁厚（最大值）（主体）      | 3.9 mm          |
| 应用直径（最大值）（主体）    | 50 mm[1.968 in] |
| 应用直径（最小值）（主体）    | 27 mm[1.063 in] |
| 电力电缆端盖膨胀内径（最小值）  | .98 mm          |
| 电力电缆端盖收缩后内径（最大值） | 25 mm           |
| 收缩后总长            | 143 mm          |
| 壁厚               | 厚/重             |



使用环境

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 环境阻力 | 湿度、风化、雨水、盐水、污水……               |
| 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） |
| 易燃性  | 非阻燃                            |

操作/应用

|              |                |
|--------------|----------------|
| 零排放          | 否              |
| 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              |
| 无毒、无腐蚀性排放    | 是              |
| 低烟雾排放        | 是              |
| 机械阻力         | 抗机械冲击          |
| 紫外线稳定型       | 是              |
| 不含铅、镉等重金属    | 是              |

打印机/标签特性

|      |    |
|------|----|
| 打印种类 | 标准 |
|------|----|

行业标准

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| 标准        | IEC 62329-3、HD631.2 |
| 获得 CSA 认证 | 是                   |
| UL 等级     | 是                   |

产品供货情况

|              |    |
|--------------|----|
| 电力电缆端盖产品供货情况 | 美洲 |
|--------------|----|

其他

|        |   |
|--------|---|
| 可选其他颜色 | 否 |
|--------|---|

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） |



SvHCs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 - 每种匀质材料的 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 102L



客户还购买了





TE 产品编号124108-000  
MXSU-6131



TE 产品编号262852-000  
MWTM-16/5-1000/S(S25)



TE 产品编号2037763-1  
P2X95 MK2



TE 产品编号125766-000  
BV-2-GD



TE 产品编号1574150-1  
P3X95



TE 产品编号142631-000  
CRSM-107/29-1500/239(B10)



TE 产品编号159659-000  
RF5M-205/65-1500/123



TE 产品编号248514-000  
MM-5-3D160



TE 产品编号F52163-000  
EN-CGPT-24/8-0-SP



TE 产品编号2099695-2  
HEL-5028

文档

产品图纸

102L044-R05/S(S50)

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM HEAT-SHRINKABLE HALOGEN-FREE CABEL CAPS

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本