# 637932-000 ✔ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM FCSM

TE 内部编号 637932-000

Flame-Retardant, With, 46 mm [1.811 in] Cable Diameter, Semi-Flexible, 51 mm Expanded Inside, RAYCHEM FCSM, Power Cable Tubing & Accessories

在 TE 官网查看>

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆管路和附件 > Heat Shrink Flame Retardant Tubing

产品供货情况: **美洲**

可燃性性能: **阻燃**

粘合剂涂层: **带有**

兼容电缆直径（最大值）: 46 mm [ 1.811 in ]

兼容电缆直径（最小值）: 17.5 mm [ .688 in ]

所有 Heat Shrink Flame Retardant Tubing (54)

## 产品特性

### 产品类型特性

| | |
|---|---|
| 安装技术 | 热收缩 |
| 涂层种类 | 直插式 |
| 粘合剂涂层 | 带有 |
| 墙面种类（不含粘合剂） | 单 |

### 主体特性

| | |
|---|---|
| 主要产品颜色 | 灰色 |
| 主要产品材料 | 交联聚烯烃 |
| 灵活性 | 半柔性 |
| 收缩率 | > 3:1 |

### 尺寸

| | |
|---|---|
| 兼容电缆直径（最大值） | 46 mm[1.811 in] |
| 兼容电缆直径（最小值） | 17.5 mm[.688 in] |
| 原始内径（最小值） | 51 mm |
| 收缩后内径（最大值) | 16 mm |
| 产品长度 | 1200 mm |
| 热缩后壁厚（最大值） | 4.1 mm |

| | |
|---|---|
| 壁厚 | 厚/重 |

### 使用环境

| | |
|---|---|
| 环境阻力 | 受污染的水, 湿度, 盐水, 雨, 风化 |
| 可燃性性能 | 阻燃 |

### 操作/应用

| | |
|---|---|
| 机械阻力 | 抗机械冲击或损害, 耐磨性 |
| 紫外线稳定型 | 是 |
| 获得船舶-海洋-造船认证 | 否 |
| 热阻 | 适用于低温、阻燃 |

### 行业标准

| | |
|---|---|
| 与已批准的标准产品兼容 | HD631.2, IEC 60684-3-165, IEC 60684-3-216, IEC 60684-3-248 |

### 产品供货情况

| | |
|---|---|
| 产品供货情况 | 美洲 |

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

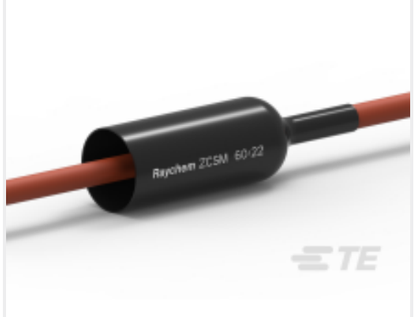
| | |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合 |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料 |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量 | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。 |
| 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 712932-000
MRSM-50/23-250/239(S10)



TE 产品编号 D45698-000
ZCSM-60/22-1000/U

## 该系列中的其他产品 | RAYCHEM FCSM

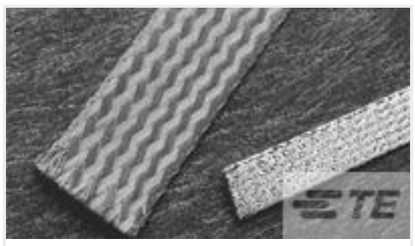
电源电缆管路和附件(54)

## 客户还购买了

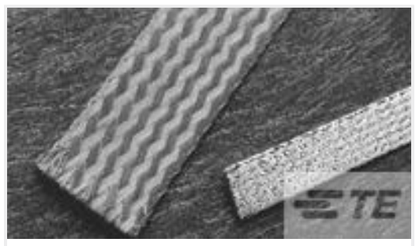
TE 产品编号CAT-FCSM
Heat Shrink Flame Retardant Tubing

TE 产品编号CAT-HVT-Z
屏蔽电缆终端

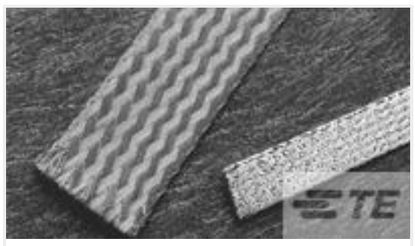
TE 产品编号CZ9654-000
CFTS-3-(B100)



TE 产品编号125589-000
HV-BRAID-8-1520



TE 产品编号517839-000
HV-BRAID-4-1520



TE 产品编号638449-000
HV-BRAID-6-1520

## 文档

### 产品图纸

FCSM-51/16-1200-S(B10)

英文版本

### 数据表/目录页

### FCSM HEAT-SHRINK TUBING IEC

英文版本

---

## 使用说明书

### 使用说明书（非美国）

英文版本