

CM9052-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RFSM

TE 内部编号 CM9052-000

Power Cable Wraps, Worldwide, Heat Shrink,  $\leq 1$  kV, Heat Shrink Reinforced Wraparound, 4.921 in [125 mm] Application Diameter, RAYCHEM RFSM

[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 > Raychem Heat Shrink Reinforced Wraparound Sleeves



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:  $\leq 1$  kV

电力电缆套管产品类型: **热缩增强型裹绕**

应用直径 (最大值) : 125 mm [ 4.921 in ]

[所有 Raychem Heat Shrink Reinforced Wraparound Sleeves \(100\)](#)

## 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         | RFSM        |
| 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   | 热缩增强型裹绕     |
| 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        |
| 电力电缆套管尺寸代码   | RFSM-125/40 |

### 电气特征

|            |             |
|------------|-------------|
| 电力电缆套管额定电压 | $\leq 1$ kV |
|------------|-------------|

### 主体特性

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

### 机械附件



|       |   |
|-------|---|
| 机械加强件 | 是 |
|-------|---|

### 尺寸

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| 切割长度              | 1750 mm            |
| 应用直径 (最大值)        | 125 mm[4.921 in]   |
| 应用直径 (最小值)        | 40 mm[1.575 in]    |
| 壁厚                | 厚                  |
| 热缩后壁厚 (最大值)       | 1.5 mm             |
| 电力电缆套管膨胀内径 (最小值)  | 86 mm[3.385 in]    |
| 电力电缆套管收缩后内径 (最大值) | 21 mm              |
| 套管长度              | 1750 mm[68.897 in] |

### 使用环境

|           |     |
|-----------|-----|
| 环境阻力      | 是   |
| 电力电缆套管易燃性 | 非阻燃 |

### 操作/应用

|              |             |
|--------------|-------------|
| 获得船舶-海洋-造船认证 | 否           |
| 应用           | 地下、直埋式和航空应用 |
| 无毒、无腐蚀性排放    | 是           |
| 低烟雾排放        | 否           |
| 不含铅、镉等重金属    | 是           |
| 机械阻力         | 抗机械冲击       |
| 紫外线稳定型       | 是           |

### 行业标准

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 获得 CSA 认证 | 否               |
| 标准        | IEC 60684-3-247 |
| UL 等级     | 否               |

### 产品供货情况

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

### 其他

|        |        |
|--------|--------|
| 零排放    | 否      |
| 可选其他颜色 | 否      |
| 产品使用   | 电缆外壳维修 |

## 产品合规性

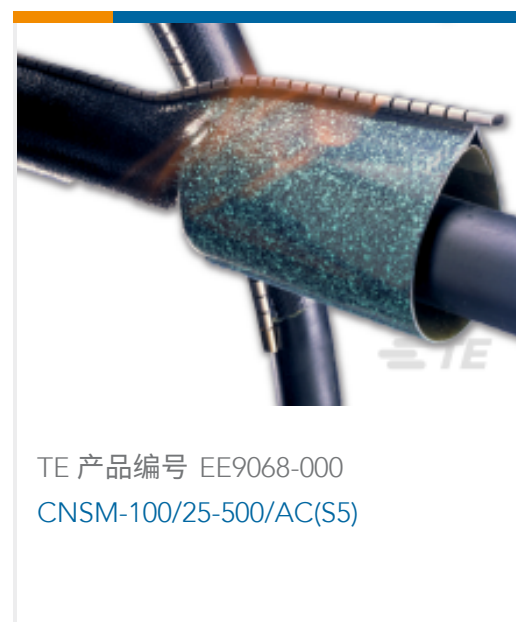
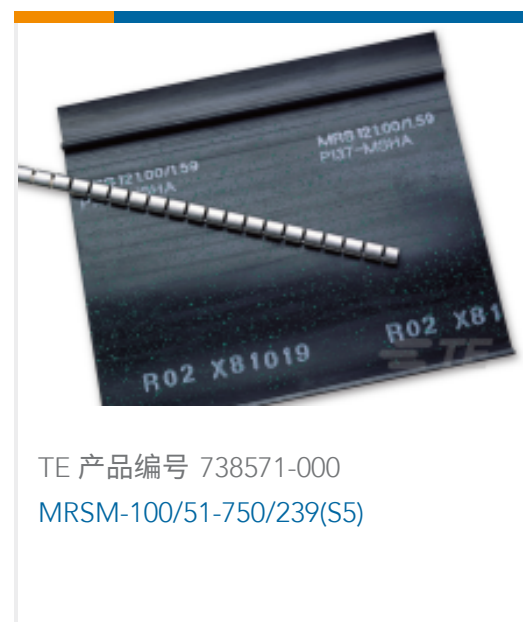
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|   |   |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合且适用豁免   |
| 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: 2024年1月 (240)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223)<br>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   |

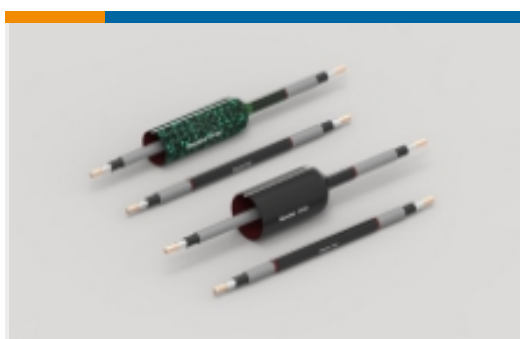
### 产品合规免责声明

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 RFSM



电源电缆套管(25)

## 客户还购买了

TE 产品编号2832426-1  
P3X150 T50-NL

TE 产品编号ER4231-000  
CSJH-24B/1XU-3XU-M1-NL01

TE 产品编号ES4232-000  
SMOE-64787

TE 产品编号ES4734-000  
SMOE-64846

## 文档

### 产品图纸

[RFSM-125/40-1750/123-NL01](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[RFSM-WRAPAROUND-SLEEVE-CABLE-ACCESSORIES](#)

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本