

441777-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM CFSM

TE 内部编号 441777-000

Power Cable Wraps, Worldwide, Heat Shrink,  $\leq 1$  kV, Heat Shrink Wraparound, 6.456 in [164 mm] Application Diameter, RAYCHEM CFSM

[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: **热缩裹绕**

应用直径 (最大值) : 164 mm [ 6.456 in ]

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

## 产品特性

### 产品类型特性

产品系列	CFSM
涂层种类	直插式
元器件设计	热收缩
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
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	$> 2.5:1$

### 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, 配有绿色热敏感涂料
灵活性	半刚性

### 机械附件

机械加强件	增强型布料 (编织物)
-------	-------------

## 尺寸

切割长度	1500 mm
应用直径 (最大值)	164 mm[6.456 in]
应用直径 (最小值)	42 mm[1.653 in]
壁厚	中等
热缩后壁厚 (最大值)	1.5 mm
套管长度	1500 mm[59.055 in]

## 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)
电力电缆套管易燃性	非阻燃

## 操作/应用

应用	电缆护套, 电缆维修, 接头/拼接件的双重护套/外部保护, 绝缘和保护
热阻	适用于低温, 适用于高温、阻燃
机械阻力	抗机械冲击或损害

## 行业标准

标准	IEC 60684-3-214、IEC 60684-3-246、IEC 60684-3-247、HD631.2
----	---

## 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	件, 在塑料袋中以通道和卡箍裹绕
------	------------------

## 其他

可选其他颜色	否
产品使用	电缆护套维修, 对具有外部金属屏蔽或护套的电缆接头的保护

## 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: 2022年6月 (224)  
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

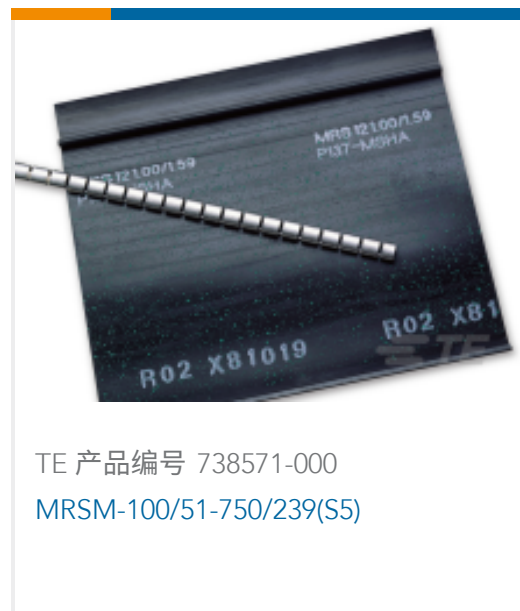
焊接工艺能力

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>

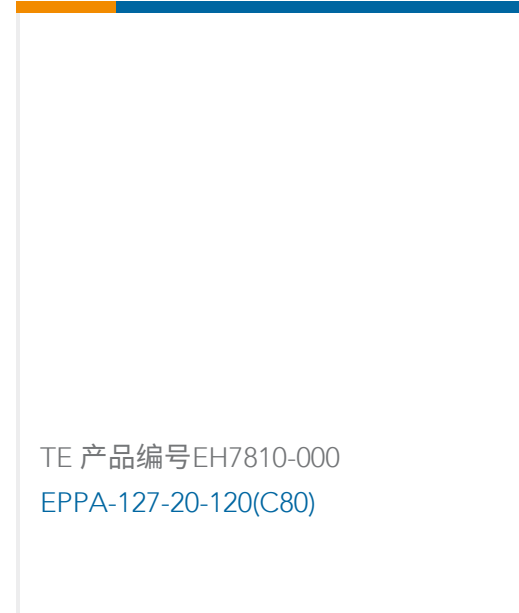
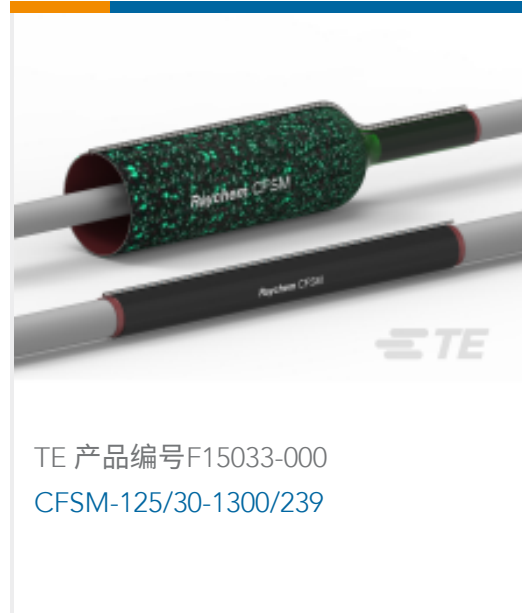
配套部件



该系列中的其他产品 | RAYCHEM CFSM



客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[CF5M-164/42-1500/239](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[Omvikningshylsor CF5M](#)

### 使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本