

131687-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RFSM

TE 内部编号 131687-000

Power Cable Wraps, Worldwide, Heat Shrink, ≤ 1 kV, Heat Shrink Reinforced Wraparound, 4.449 in [113 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: ≤ 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) : 113 mm [4.449 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)	增强型
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	≤ 1 kV
------------	-------------

主体特性

颜色	黑色
灵活性	半柔性

机械附件



机械加强件	光纤增强型
尺寸	
切割长度	750 mm
应用直径 (最大值)	113 mm[4.449 in]
应用直径 (最小值)	44 mm[1.732 in]
壁厚	厚
热缩后壁厚 (最大值)	4.5 mm
套管长度	1250 mm[49.21 in]
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	否
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
无毒、无腐蚀性排放	是
低烟雾排放	是
不含铅、镉等重金属	是
机械阻力	抗机械冲击或损害
紫外线稳定型	是
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	裹绕, 密封电缆公端接头

产品合规性

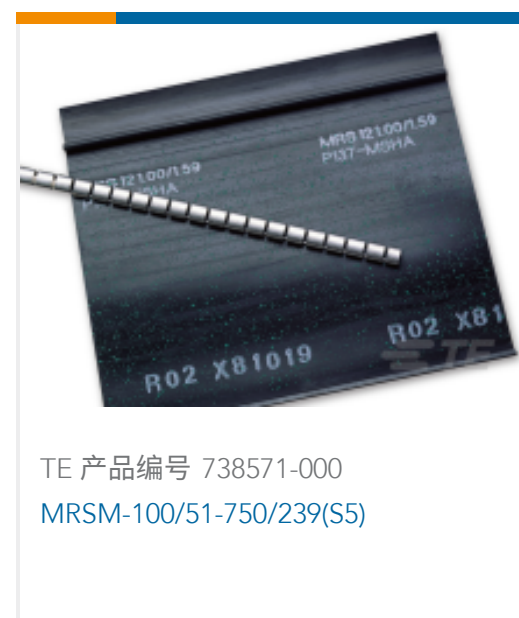
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 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

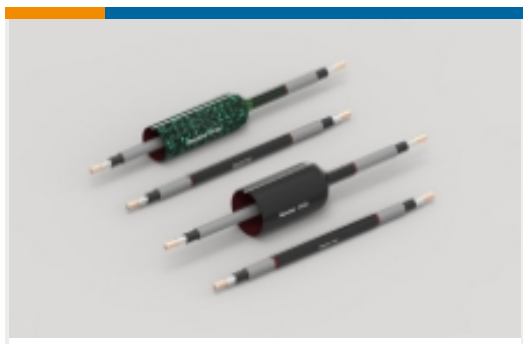
产品合规免责声明

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 RFSM



电源电缆套管(25)

客户还购买了



TE 产品编号CM0011-005
RSTI-5853



TE 产品编号086833-005
Heat Shrink Terminations: 1C/3C,
Indoor



TE 产品编号2832179-1
BLMT-150/400 MK2-13



TE 产品编号572329-000
OXSU-F3141



TE 产品编号CN1151-005
MXSU-3151-T6



TE 产品编号D56795-000
EKM-2042SK-2D1-6-E42



TE 产品编号489269-011
IXSU-F3121



TE 产品编号CA7108-011
MXSU-3132



TE 产品编号EK7533-000
LJSM-5X035-150

文档

产品图纸

[RFSM-125/40-1250/123](#)

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