



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆套管



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: 2 kV

电力电缆套管产品类型: **热缩裹绕**

应用直径（最大值）: 40 mm [1.574 in]

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	MRSM
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
电力电缆套管尺寸代码	MRSM-50/23

电气特征

电力电缆套管额定电压	2 kV
------------	------

主体特性

颜色	黑色
灵活性	半柔性

机械附件

机械加强件	否
-------	---

尺寸



切割长度	600 mm
应用直径（最大值）	40 mm[1.574 in]
应用直径（最小值）	25 mm[.984 in]
壁厚	中等
热缩后壁厚（最大值）	1.8 mm
电力电缆套管膨胀内径（最小值）	50 mm[1.968 in]
电力电缆套管收缩后内径（最大值）	23 mm
套管长度	600 mm[23.622 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	阻燃

操作/应用

热阻	适用于低温、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/对接接头上的重装护套/外层保护，绝缘和保护，铁路应用，船舶应用，工业应用，地下应用，多用途应用
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 60684-3-216、IEC 60684-3-248、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	电源电缆、电信电缆、接头/拼接件、柔性电缆低电压/中电压/高电压应用中的机械保护



和外部密封（例如，采矿）

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	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 C17770-000
CF5M-200/50-1500/239

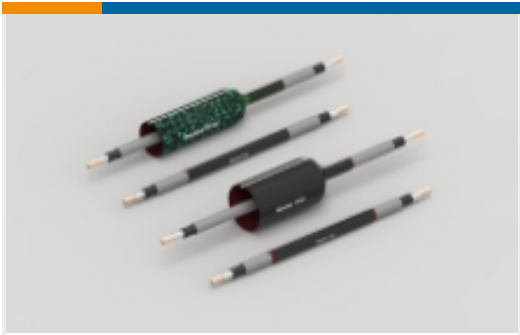


TE 产品编号 EE9068-000
CNSM-100/25-500/AC(S5)



TE 产品编号 766245-000
RFSM-125/40-1100/123

该系列中的其他产品 | [Raychem MRSM](#)



电源电缆套管(7)

客户还购买了



TE 产品编号CM0009-011
屏蔽式可分离连接器 1250 A



TE 产品编号CU4599-000
WCSM-90/25-700/S(S5)



TE 产品编号EN3800-000
CRSM-198/55-1500/250(S1)



TE 产品编号A00805-014
POLT-12D/1XI



TE 产品编号A27844-000
EKM-2035-2D2



TE 产品编号C38579-000
EKM-2051FH-3D1-5S/U-1R/D



TE 产品编号CF6304-070
POLT-42E/1XI-ML-5-13



TE 产品编号D11309-015
POLJ-12/3X25-70



TE 产品编号E17326-000
EKM-2050F-5S-1R/A

文档

产品图纸

MRSM-50/23-600/239(S5)

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM MRSM HEAT-SHRINKABLE WRAPAROUND SYSTEM/ CABLE REPAIR

英文版本

MRSM-MRS-MINING-REPAIR-SLEEVE-CABLE-ACCESSORIES

英文版本



[使用说明书](#)

[使用说明书（非美国）](#)

[英文版本](#)