

942667-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM MRSM

TE 内部编号 942667-000

Power Cable Wraps, Worldwide, Heat Shrink, 2 kV, Heat Shrink Wraparound, 2.283 in [58 mm] Application Diameter, RAYCHEM MRSM

[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



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) : **58 mm [2.283 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-73/38

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	750 mm
应用直径 (最大值)	58 mm[2.283 in]
应用直径 (最小值)	40 mm[1.574 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)	73 mm[2.874 in]
电力电缆套管收缩后内径 (最大值)	38 mm
套管长度	750 mm[29.527 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

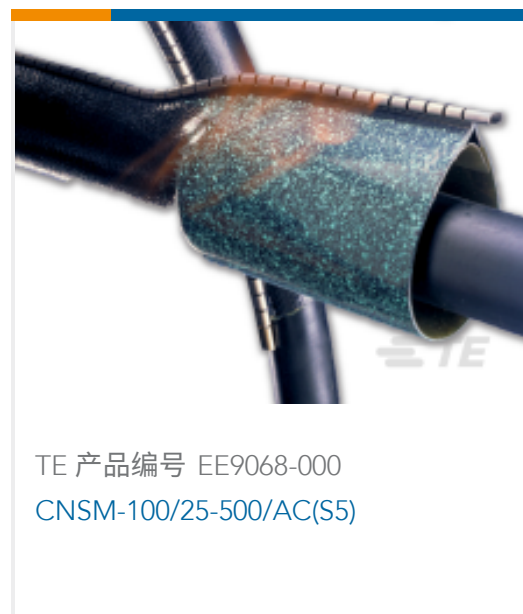
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
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	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: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

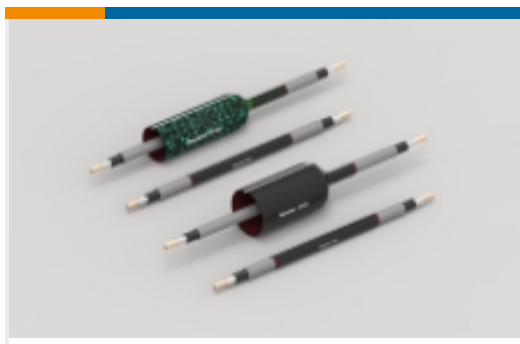
产品合规免责声明

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



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609815-000
IXSU-F3311



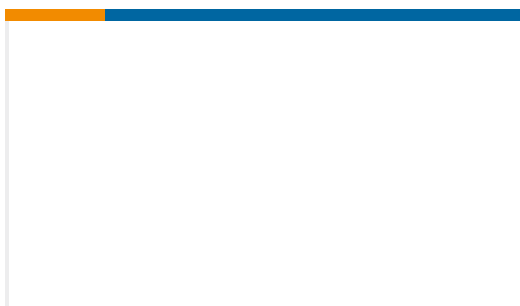
TE 产品编号CU4595-000
厚壁热缩管



TE 产品编号958319-000
HVS-3-2521S



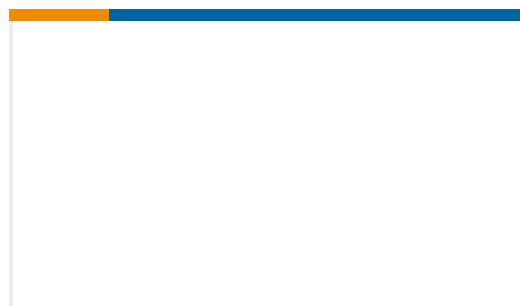
TE 产品编号097105-000
IXSU-F3131



TE 产品编号489269-000
IXSU-F3121



TE 产品编号508493-000
IXSU-F3111



TE 产品编号ES0526-000
AD-GR340-LPG-REG-W/GAUGE



TE 产品编号448433-000
MXSU-5331

文档

产品图纸

[MRSM-73/38-750/239\(S5\)](#)

英文版本

数据表/目录页

[RAYCHEM MRSM HEAT-SHRINKABLE WRAPAROUND SYSTEM/ CABLE REPAIR](#)

英文版本

[67834_DE](#)

德语

[67834_GB](#)

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

