



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: ≤ 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）: 86 mm [3.386 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	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	1500 mm
应用直径（最大值）	86 mm[3.386 in]
应用直径（最小值）	33 mm[1.299 in]
壁厚	厚
热缩后壁厚（最大值）	4.5 mm
套管长度	1500 mm[59.05 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
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	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

TE 产品编号 738571-000
MRS-100/51-750/239(S5)

TE 产品编号 C17770-000
CFSM-200/50-1500/239

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

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174821-005 RSRB-4026	 TE 产品编号258653-000 热缩管 FCSM	 TE 产品编号F37826-000 BSMB-10/35	 TE 产品编号159659-000 RFSM-205/65-1500/123
 TE 产品编号2107421-1 BSLB-35/95	 TE 产品编号310667-000 RFSM-95/30-500/123	 TE 产品编号397458-000 EKM-1281-2D1-5X25-2PG-C3	 TE 产品编号455345-000 RFSM-95/30-1000/123
 TE 产品编号A67317-000 HEL-6877.1			

文档

产品图纸
RFSM-95/30-1500/123
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 (美国)
英文版本