



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) : 55 mm [2.165 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	CNSM
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)	单
电力电缆套管收缩率	>3:1
电力电缆套管尺寸代码	CNSM-55/12

电气特征

电力电缆套管额定电压	≤ 1 kV
------------	--------

主体特性

颜色	带热指示涂层的黑色外层
灵活性	半刚性

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)	55 mm[2.165 in]
应用直径 (最小值)	12 mm[.472 in]
壁厚	中等
热缩后壁厚 (最大值)	3 mm
电力电缆套管膨胀内径 (最小值)	66 mm[2.598 in]
电力电缆套管收缩后内径 (最大值)	12 mm
套管长度	1500 mm[59.055 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/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
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

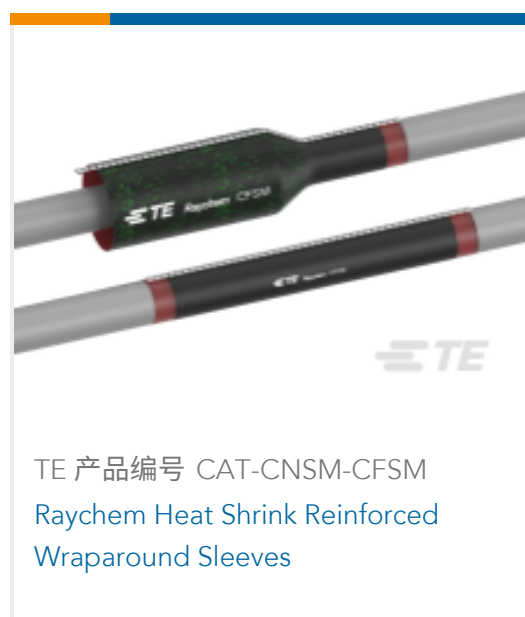
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	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

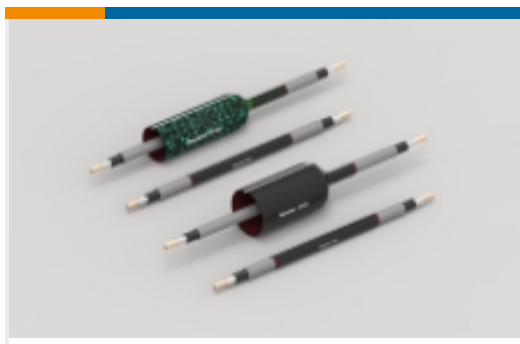
产品合规免责声明

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

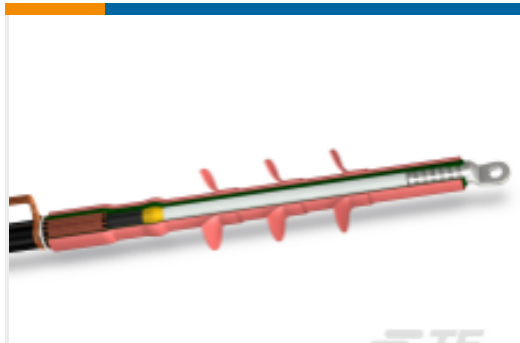


该系列中的其他产品 | RAYCHEM CNSM



电源电缆套管(38)

客户还购买了



TE 产品编号353920-005
OXSU-F6141



TE 产品编号743209-000
12-42 kV 热缩电缆接头



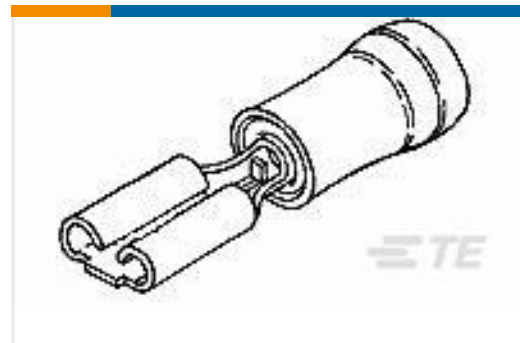
TE 产品编号F62708-000
BLMT-120/300-13



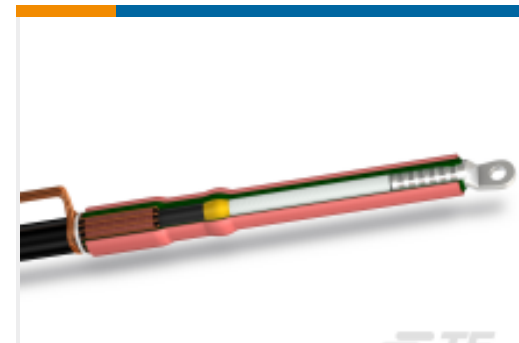
TE 产品编号712808-000
CNSM-100/25-1000/239



TE 产品编号CV5543-005
MXSU-6131-L



TE 产品编号165616-2
110 PIDG FASTON REC



TE 产品编号353774-005
IXSU-F6141



TE 产品编号5413771-1
JACK BLKHD, COML BNC, HEX CRIMP



TE 产品编号9-1393091-7
MT326024

文档

产品图纸

[CNSM-55/12-1500/AC\(S5\)](#)

英文版本

数据表/目录页

[CNSM HEAT SHRINK WRAPAROUND](#)

英文版本