



能量和电力 > 电源电缆附件 > 电源电缆套管 > CRSM CT 热缩电缆分接头



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: 热缩裹绕电缆公端接头

应用直径（最大值）: 27 mm [1.062 in]

[所有 CRSM CT 热缩电缆分接头 \(3\)](#)

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	CRSM
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	热缩裹绕电缆公端接头
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	半刚性

机械附件

机械加强件	否
-------	---



尺寸

应用直径（最大值）	27 mm[1.062 in]
应用直径（最小值）	11 mm[.433 in]
壁厚	中等
热缩后壁厚（最大值）	2.4 mm
电力电缆套管膨胀内径（最小值）	35 mm[1.377 in]
电力电缆套管收缩后内径（最大值）	10 mm
套管长度	152 mm[5.984 in]
压缩连接器长度（最大值）	51 mm[2 in]
导体线径范围（主线）	8 – 2 AWG/kcmil
导体线径范围（公端）	10 – 2 AWG/kcmil

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	是
应用	RUS 允许用于压缩和开合螺栓连接器。适用于标准塑料或弹性绝缘电缆。
无毒、无腐蚀性排放	是
低烟雾排放	是
机械阻力	抗机械冲击或损害
紫外线稳定型	是，ASTM-G154

行业标准

标准	ANSI C119.1
----	-------------

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	主箱中塑料袋内的件
标准装	10

其他



产品使用	裹绕，密封电缆公端接头
------	-------------

产品合规性

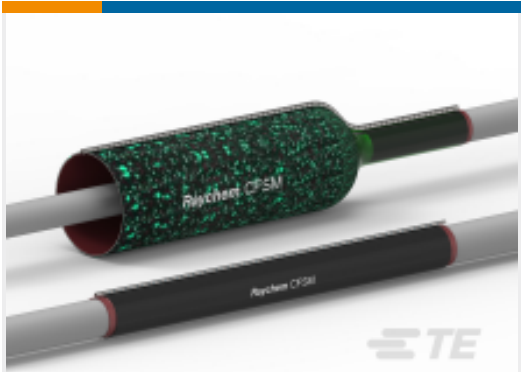
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

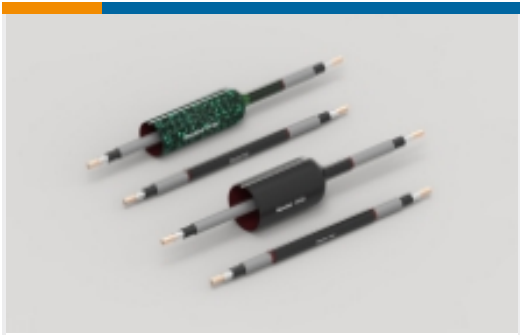
产品合规免责声明

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 7-2819215-6 CRSM 84/20-MCUSB-300-PE-EDE	 TE 产品编号 974834-000 CFSM-100/25-1000/239	 TE 产品编号 712808-000 CNSM-100/25-1000/239	 TE 产品编号 323665-000 RFSM-205/65-2250/123(C8)
--	---	--	--

该系列中的其他产品 | [Raychem CRSM](#)



电源电缆套管(131)

客户还购买了



TE 产品编号390319-000
热缩屏蔽电缆接头套件



TE 产品编号3979470001
RPS 商用级套管



TE 产品编号FG1280-000
负载断路肘形头：200A，15 和 25 kV



TE 产品编号1SNK922302R0000
JB22-2



TE 产品编号3-1423165-0
7024AAT=RLY,STD,OFF,4P,120V,1S,T



TE 产品编号086833-000
IXSU-F5131



TE 产品编号400865-000
HVSY WYE 公端接头



TE 产品编号494711-000
SHRINKMARK-2-2-9



TE 产品编号041075-000
SHRINKMARK-18-2-9



TE 产品编号415673-000
SHRINKMARK-10-2-9

文档

产品图纸

CRSM-CT-34/10-150

英文版本

数据表/目录页

CRSM-CT-CABLE-TAP-SPLICES

英文版本

使用说明书



使用说明书 (美国)

英文版本