



能量和电力 > 电源电缆附件 > 端接 > 室内和室外电缆终端



电力电缆终端产品供货情况: 美洲

电力电缆终端技术: 冷应用, 冷缩

电力电缆终端电压等级: ≤ 5 kV

电缆屏蔽种类: 无

芯数: 1

所有 室内和室外电缆终端 (36)

产品特性

产品类型特性

保存期限	3 年
电力电缆终端技术	冷应用, 冷缩
电缆屏蔽种类	无
绝缘	塑料
包含机械式接管	否
产品系列	TFT

结构特性

芯数	1
----	---

电气特征

电力电缆终端电压等级	≤ 5 kV
------------	--------

尺寸

	1/0 – 250 AWG/kcmil
电力电缆终端绝缘直径	16.25 – 27.68 mm[.64 – 1.09 in]
长度（已安装）	266.7 mm[10.5 in]
电力电缆终端导体直径	10.66 – 14.73 mm[.42 – .58 in]

操作/应用



应用类型	室内/户外
行业标准	
设计说明书	IEEE 48
产品供货情况	
电力电缆终端产品供货情况	美洲

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 CAT-BLMT
高达 84 kV 的机械式电缆接线头

TE 产品编号 CAT-CABLE-BREAKOUT
热缩无卤素电缆分线点



该系列中的其他产品 | [Raychem TFT](#)



电源电缆端接(45)

客户还购买了



TE 产品编号962244-000
用于电缆维修的拉链套管



TE 产品编号206883-000
RVC-1V-(B5)



TE 产品编号714941-000
RVC-4V-(B5)



TE 产品编号082759-000
RVC-3V-(B5)

文档

数据表/目录页

[TOOL FREE TERMINATION \(TFT-R\) 5/8-35kV](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本