



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端接 > 一芯聚合物电缆终端



产品供货情况: 美洲

安装说明: 英语

安装技术: 冷应用, 冷缩

电压等级: ≤ 25 kV

电缆屏蔽种类: JCN

所有 一芯聚合物电缆终端 (25)

产品特性

产品类型特性

保存期限	3 年
安装技术	冷应用, 冷缩
电缆屏蔽种类	JCN

结构特性

芯数	1
----	---

电气特征

电压等级	≤ 25 kV
------	---------

主体特性

绝缘材料	塑料
伞数	5

尺寸

兼容导体直径范围	14.73 – 25.4 mm[.58 – 1 in]
兼容的绝缘直径范围	27 – 43 mm[1.06 – 1.7 in]
长度（已安装）	381 mm[15 in]

使用环境

--	--



工组温度范围	-40 – 40 °C
--------	-------------

操作/应用

电源元件应用类型	室内, 室外
----------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD CENELEC 629.1, IEEE 48
-------------	---------------------------

产品供货情况

产品供货情况	美洲
--------	----

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

安装说明	英语
------	----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (.5% in 301568278) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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-CABLE-BREAKOUT

Heat Shrink Halogen-Free Cable Breakout Boots



TE 产品编号 CAT-BLMT

电压等级高达 84 kV 的力矩螺栓连接器

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CAT-TFT-E

一芯聚合物电缆终端



TE 产品编号EN3750-394

TATL-1/0-1/2-U



TE 产品编号CAT-MVCC

MVCC 中压跨接线保护管



TE 产品编号BM3456-000

BCAC-IC-10.5D/20(B6)



TE 产品编号EN0509-000

CSTO-354G



TE 产品编号CR8835-000

BISG-24-01(B10)



TE 产品编号953853-000

BCIC-13D/13-HQ(B3)



TE 产品编号A41722-000

SP-TR210PG04

文档

TFT-253E

英文版本

数据表/目录页

TFT-E-TOOL FREE TERMINATION



英文版本

TERMINACIONES RAYCHEM TFT-E