

高压干型自撑式终端

RAYCHEM | RAYCHEM OHVT

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端接

我们的瑞侃 (Raychem) OHVT-FS 高压干型自撑式终端为无油无气终端，适用于 72 至 145 kV 的高压聚合物电缆。



安装技术: 冷应用

电压等级: ≤ 145 kV

电缆屏蔽种类: 可调

芯数: 1

兼容的电缆截面范围: 240 - 1200 mm²

我们的瑞侃 OHVT-FS 高压自撑式终端

兼容任何制造商生产的聚合绝缘电缆，并可根据各种电缆施工的接地要求进行调整。

这些自撑式终端配有支撑绝缘子，以增强其机械性能。所有金属配件均采用耐腐蚀合金材料。高压自撑式终端是一种单件推入式解决方案，无需粘接剂。得益于良好的疏水性，该推入式硅树脂本体具有优异的耐电痕和抗污染性。无需任何绝缘液体、气体或胶，因此消除了泄漏风险。该终端根据 IEC 60840 标准设计。电缆接线片有螺栓版本。它适用于铝制或铜制的所有通用导线。

必须由经过培训的安装人员完成终端安装。有关我们的培训课程的更多信息，请访问 TE.com/trainingcenter。

主要特性

- 干燥接口，固体绝缘介质，无泄漏风险
- 预制且经过 100% 工厂测试
- 无需粘合
- 无脚手架成本，地面安装
- 可垂直和水平安装
- 按照 IEC 60840 标准进行测试
- 具有成本效益的解决方案
- 易于安装，无需维护
- 自撑式设计，提高了机械性能
- 安装后即可提升终端

提高电网可靠性

[变电站](#)

[数据中心电源系统](#)

[陆上风电](#)

[太阳能](#)

[石油天然气电源系统](#)

高压电缆附件

[了解我们的高压电缆附件系列](#)

干型自撑式柔性电缆终端

[联系我们](#)

有关其他零件的更多相关信息。

产品特性

参考编号

TE 内部编号

CAT-OHVT-FS

产品类型特性

安装技术

冷应用

电缆屏蔽种类

可调

电源元件选项	包含机械式接管
结构特性	
芯数	1
电气特征	
电压等级 (kV)	≤ 145
主体特性	
绝缘材料	XLPE
尺寸	
兼容的电缆截面范围 (mm ²)	240 - 1200
兼容的绝缘直径范围 (mm)	49 - 78
包装特性	
封装数量	1

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



OHVT-145FS-W-C21A-63

TE 产品编号	EP3105-000
欧盟RoHS指令2011/65/EU	超出欧盟 RoHS 标准范围
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	RAYCHEM
系列	RAYCHEM OHVT

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

Data Sheet

OHVT-72FS HV DRY FLEXIBLE TERMINATIONS

English

Data Sheet

OHVT-145FS HV DRY FLEXIBLE SELF-SUPPORTING TERMINATIONS

English

该系列中的其他产品 | RAYCHEM OHVT



电气绝缘子外壳和附件(1)



电源电缆端接(187)