高压终端：户外、干式

RAYCHEM | RAYCHEM OHVT

在 TE 官网查看>

TE Connectivity (TE) 的 Raychem 高压户外干式终端 (OHVT-G) 的设计可承受高达 245 kV 的电压，能够在严苛的环境条件下工作。

电压等级: ≤ 170 kV

绝缘材料: **聚合物**

护套外径: 110 mm

答：我们的 Raychem OHVT-G 干式高压户外终端与任何制造商生产的聚合绝缘电缆兼容，并可根据各种电缆施工的接地要求做出调整。

答：我们的 Raychem OHVT-G 干式高压户外终端与任何制造商生产的聚合绝缘电缆兼容，并可根据各种电缆施工的接地要求做出调整。答：我们的 OHVT-G 干式高压户外终端与任何制造商生产的聚合绝缘电缆兼容，并可根据各种电缆施工的接地要求做出调整。提供有采用不同漏电长度的复合套管，可以在任何污染条件下使用。OHVT-G 设计参照如下标准：IEC-60840、IEC-60815、IEEE-48、IEEE-1313。

我们的 Raychem OHVT-G 安装工作必须由配备了适当工具且训练有素的安装人员来完成。

耐压密封复合套管是由玻璃纤维加强的空芯环氧树脂管 (GFR) 外挤塑绝缘硅橡胶雨裙而成。与终端相关的金属配件由防腐蚀的合金构成。电缆接线片同时提供有压接和螺栓剪切两个版本以供选择。它适用于铝制或铜制的所有通用导体。我们的特制且快速固化的 Rayfil 绝缘胶将由终端顶部注入，填充到应力锥、电缆绝缘和内部套管之间的间隙中。
与传统的油填充式相比，干式终端的优势在于 Rayfil 绝缘胶填注会在一段时间内固化，不会导致出现泄漏。

主要特性

- 轻质的压力密封复合绝缘套管
- 预制式硅橡胶应力锥，100% 出厂测试
- 无需使用特殊工具或粘接剂即可安装终端
- 我们的 Rayfil 绝缘胶填注无泄漏风险
- 安装后即可使用
- 已根据 IEC 60840 标准对干式和常规式终端进行了测试
- 无需额外的培训 - 与标准 OHVT-C 的设计类似

改善电网连接

Raychem 高压电缆组件

查看我们的所有 Raychem 高压终端

立即配置产品并获取产品报价

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-G

产品类型特性

保存期限	2 年
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)	≤ 170, ≤ 72

主体特性

绝缘材料	XLPE, 聚合物

尺寸

兼容的电缆截面范围 (mm^2)	95 - 2500
兼容的绝缘直径范围 (mm)	34 - 108
护套外径 (mm)	110
护套外径 (in)	4.33

行业标准

污染程度 (IEC 60815)	I, II, III, IV

包装特性

封装数量	1

查看下一页产品

产品 (1 of 1)

	OHVT-170GW-I30A-74-B2A	OHVT-72G	OHVT-170G
TE 产品编号	ES1169-008	EN8290-000	EM9052-000
电压等级	≤ 170 kV	≤ 72 kV	≤ 170 kV
绝缘材料	聚合物	XLPE	XLPE
护套外径	110 mm		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	超出欧盟 RoHS 标准范围	超出欧盟 RoHS 标准范围
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM OHVT	RAYCHEM OHVT	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

HIGH VOLTAGE (HV) OUTDOOR TERMINATION DRY TYPE OHVT-245G (4A)

English

Data Sheet

HV OUTDOOR TERMINATION DRY TYPE OHVT-72G (4A)

English

Data Sheet

HV OUTDOOR TERMINATION DRY TYPE OHVT-145G (4G)

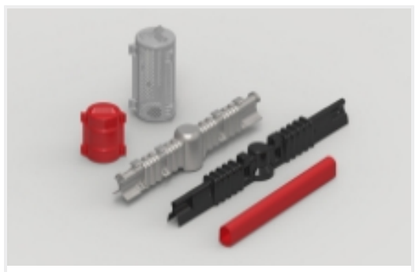
English

Data Sheet

HIGH VOLTAGE (HV) OUTDOOR TERMINATION DRY TYPE OHVT-170G (4A)

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)