

BH-CTF

630A T型分离式屏蔽连接头/前置

特点及用途：

BH-CTF 630A T型分离式屏蔽连接头/前置,由EPDM橡胶制成，应用于室内电气设备，主体是由内导电层，绝缘层和外导电层构成，适合于交联聚乙烯电缆8.7/15KV，12/20kV 中压设备（如变压器，连接 开关设备，电机等）可达24KV电压。

- 出货前100%全检品质保障；
- 可靠的锁定系统利于方便和简单的安装；
- 紧凑的设计及合适的转换头（应力锥）便于各种安装；
- 应力锥转换器适用电缆截面范围为25mm2 -400mm2；
- 同时具有绝缘，密封功能，屏蔽可接触；
- 符合IEC60502-4, GB/T 12706.4.标准。



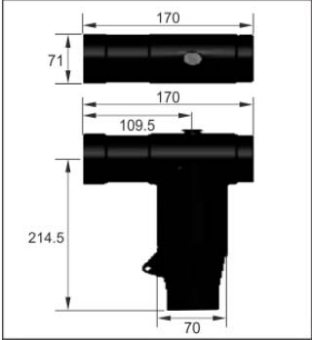
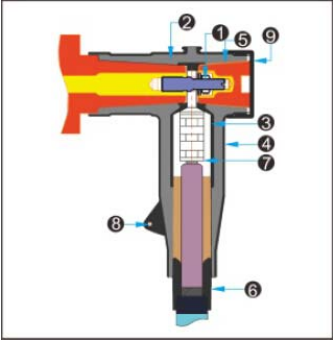
Technical Data

规格(mm)	主绝缘直径 (mm)	电缆截面积	
		8.7/15 kV(mm2)	12/20kV(mm2)
Φ 13.5	16-20	25-50	35
Φ 16.5	19-23	70-95	50-70
Φ 19.5	22-26	120-150	95-120
Φ 22.5	25-28	185-240	150
Φ 24.5	27-31	300	185-240
Φ 27.5	30-34	400	300

Specification

性能	BH-CTF-101	BH-CTF-201
额定电压	8.7/15（17.5）kV	12/20（24）kV
最大系统电压	17.5kV	24kV
连续电流	630A	630A
局部放电	15kV/≤10pC	20kV/≤10pC
AC 工频耐压	39kV/5min	54kV/5min

Design and structure (mm)



- ① 螺纹钉
- ② 屏蔽外壳
- ③ 内屏蔽层
- ④ 外屏蔽层
- ⑤ 绝缘层
- ⑥ 应力锥
- ⑦ 应力柄
- ⑧ 接地线孔
- ⑨ 导电端帽

主要部件

- ① 前连接器壳
- ②应力锥
- ③ 压力柄
- ④ 螺纹钉
- ⑤ 绝缘
- ⑥导电端帽
- ⑦ 清洁棉纸
- ⑧ 硅脂
- ⑨ 沙纸
- ⑩ 安装工具及说明