

# BH-CTF-U

24KV 630A T型分离式非屏蔽接头/前置

### 特点及用途:

BH-CTF-U 24KV 630A T型分离式非屏蔽接头/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积范围为25mm<sup>2</sup> -400mm<sup>2</sup>;
- 同时具有绝缘, 密封功能;
- 符合IEC60502-4, GB/T 12706.4.标准。



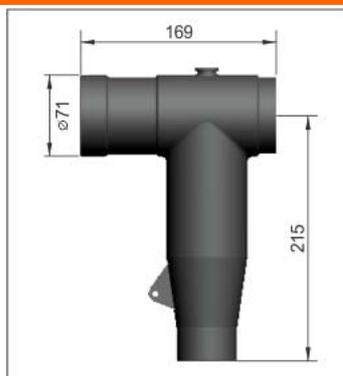
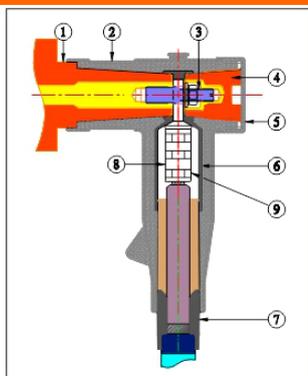
## 产品尺寸

规格(mm)	主绝缘直径 (mm)	电缆截面积(mm <sup>2</sup> )
Φ 13.5	16-20	35
Φ 16.5	19-23	50-70
Φ 19.5	22-26	95-120
Φ 22.5	25-28	150
Φ 24.5	27-31	185-240
Φ 27.5	30-34	300
Φ 30	33-37	400

## 技术参数

性能	BH-CTF-U-201
额定电压	12/20 (24) kV
最大工作电压	24kV
额定连续电流	630A
局部放电	21kV/≤10pC
AC 工频耐压	54kV/5min

## 结构尺寸 (mm)



- ① 螺钉
- ② 屏蔽外壳
- ③ 内屏蔽层
- ④ 绝缘层
- ⑤ 应力锥
- ⑥ 应力柄
- ⑦ 接地线孔
- ⑧ 导电节流阀端盖

### 主要部件

- ① 前置连接器壳
- ② 应力锥
- ③ 应力柄
- ④ 螺钉
- ⑤ 绝缘塞
- ⑥ 沙纸
- ⑦ 清洁棉纸
- ⑧ 硅脂
- ⑨ 导电节流阀端盖
- ⑩ 安装工具及说明