

西安11kv/22kv/35kv一二次融合柱上sf6负荷开关

产品名称	西安11kv/22kv/35kv一二次融合柱上sf6负荷开关
公司名称	江西特锐德电气有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:江西特锐德电气 型号:SF6 产地:江西
公司地址	江西省九江市共青城市工业大道以西、北纬三路以南（九江弘立置业有限公司内）（注册地址）
联系电话	13176666896

产品详情

11kv一二次融合柱上sf6负荷开关

一、sf6负荷开关概述，

11kv一二次融合柱上sf6负荷开关适用于柱上安装,额定电压12/24/40.5kV,额定电流 400A、630A 50/60Hz 配电网开断、关合电力系统中的负荷电流、过载电流,能够自动将发生故障的配电线路区段隔离开。开关带有最新技术的电子控制器,可以手动操作、电动操作和远距离操作。电子控制器装在不锈钢箱体内部,能够适合各种气候条件下使用。此外,箱体内还可安装了有线和无线调制解调器,可以实现远距离监视和控制。简单的柱上安装布置方便、快速,降低施工成本。

二、一二次融合负荷开关特征

2.1SF6 气体绝缘

2.1.1SF6 气体是无毒、不可燃的电绝缘气体,具有极佳的灭弧特性。

2.2 套管多样性

2.2.1 除了标准陶瓷套管外,还可以提供多种方案,包括在环氧设备套管上的橡胶绝缘子。

2.3 可见的断开/闭合状态

2.3.1 站在地上很容易看清用颜色标记的主触点位置指示器(绿 断开;红 闭合)。该指示器与主触点驱动轴总成直接连接,确保准确显示触点状态。

2.4 快速操作

2.4.1 采用弹簧储能的操作机构确保快速合闸与分闸操作（少于 100 毫秒）。

2.5 可以实现遥控

2.5.1 备有电子控制器，既可就地操作，也可用 FTU 界面实现主控台操作。

2.6 坚固耐用的开关

2.6.1 开关采用经过验证的坚固耐用、抗腐蚀的材料（军舰专用 304L 不锈钢钢板）做成，确保有很长的使用寿命（20 年），并能实施一系列操作，具有柱上设备理想的特性。

2.7 标准

2.7.1 每一开关出厂前已经充装好 SF₆ 气体，密封处理，并按 IEC60265-1（1988）、GB3804-1990 标准进行试验。

三、标准使用条件

此 SF₆ 气体负荷开关适应运行条件：

3.1 环境温度

3.1.1 周围空气温度：上限 + 50 ，下限 - 40 。

3.1.2 相对湿度：100%

3.2 海拔不超过 1000m;2000m;3500m。（按用户订货时提出要求。不提出为常规 1000m 要求。）

3.3 风压不超过 700pa（相当于风速 34m/ s ）。

3.4 地震烈度：8 度。

3.5 安装场所：没有火灾、爆炸危险，无化学腐蚀及经常性剧烈震动。

3.6 污秽等级： 类、 类。