

厂家直销 40.5KV 永磁式真空断路器

产品名称	厂家直销 40.5KV 永磁式真空断路器
公司名称	无锡三能电器有限公司
价格	11.00/台
规格参数	
公司地址	中国 江苏 无锡市 江苏无锡市
联系电话	86-0510-83791889 13771147705

产品详情

联系人:徐惠红 手机: 13771147705 电话: 0510-83791889

传真: 0510-83791598 地址: 无锡锡山区锡北镇锡港东路190号

网址: www.wxsannengdq.com 邮箱: sannengdq@163.com

40.5KV 永磁式真空断路器: VSCP-40.5系列户内永磁式高压真空断路器是三相交流50Hz, 额定电压为40.5kV的户内开关设备, 配装我公司自行研发的永磁操动机构, 融入最优质的灭弧室研发和制造技术, 可作为电网设备、工矿企业动力设备的保护和控制单元。由于真空断路器的特殊优越性, 尤其适用于要求额定工作电流的频繁操作, 或多次开断短路电流的场所: 电厂、石油、华工、冶金、煤炭、城建、机场、码头等项目。其具有以下特点:

通过整套产品型式试验,规格系列齐全、电气参数高达2500A、31.5KA。

E2级断路器:永磁固封断路器进行了274次短路电流开断试验, 不需维修(具有延长的电寿命的断路器)。

M2级断路器: 永磁机构达10万次超高寿命, 断路器整体最高达6万次机械寿命(具有延长的机械寿命的断路器)。

C2级断路器: 断路器在绍兴试验站进行了开断电容器组的全套试验, 具有非常低的重击穿率。

选用标准化的合分闸功能模块, 适合规模化生产, 性能稳定。

永磁操动机构优点：

永磁操动机构的优点：

模块化设计：操动机械可分为永磁体模块、手动紧急分闸模块，控制器模块，储能模块。

永磁操动机构采用单线圈单稳态形式，与断路器真空灭弧室的运动特性完美匹配。

永磁操动机构结构简单，零部件数量少，没有机械锁扣，运动部件仅有一个，比其它任何操作机构（弹簧和电磁操作机构）的结构都要简单，零部件的数量只有弹簧操动机构的40%左右。这使永磁机构的机械寿命特别长，能够达到10万次或更高，同时没有容易出现故障的机械锁扣和其它高速运动的部件，永磁机构发生机械故障的几率几乎为零。机械寿命长、可靠性高、免维护是永磁机构最为突出的优点。

配紧急手动分闸装置，采用分闸弹簧实现分闸操作。

永磁操动机构具有控制源低电压拒合功能；

交流或直流储能操作型，工作电流小于2A，停电2小时内可做一次分—合—分操作。

完全满足GB1984-2003、GB/T11022-1999、DL/T403-2001、IEC62271-100：2001等国内国际相关标准。

具有安装方案灵活：分为固定式、手车式和落地式三类，均可十分方便地实现可靠的五防连锁。既可直接安装在各类型的固定式开关设备内（XGN、KGN等），亦可配装在各类移开式开关设备内（KYN61、GBC、JYN1等）