

VS1-12KV/630A-25户内真空断路器永磁手车式

产品名称	VS1-12KV/630A-25户内真空断路器永磁手车式
公司名称	建德市旭光电真空器件厂
价格	面议
规格参数	品牌:wI 型号:VS1-12/630-25
公司地址	建德市梅城镇黄栗坪村
联系电话	4142185

产品详情

【 产品名称 】 vs1-12户内真空断路器

【 规格型号 】 vs1-12

【 产品类别 】 户内真空断路器

结构为当今世界公认的最先进的熄弧方式。3、真空灭弧室装在采用apg新艺成型的绝缘筒内，不仅缩小了断路器的整体尺寸，还防止了异物对灭弧的损伤和表面污染。4、绝缘筒在借鉴国外同类产品优点的基础上，增设内裙边和加强筋，提高了绝缘水平和抗动稳定电流的能力。5、操动机构采用弹簧储能式，具有电动和手动储能两种功能，断路器工作时储能弹簧的能量通过输出凸轮传递给连杆机构，再通过连杆机构传递到动触并没有部分。

6、先进合理的缓冲装置，分闸无反弹，减弱分闸冲击和震动。

7、无需调整，极少维护或免维护。8、机构寿命高达20000次。主要技术参数

zn63a-12(vs1)真空断路器主要技术参数

序号	项目	单位	参数
1	额定电压	kv	12 12 12 12
2	额定电流	a	630 1250 630 1250 630 1250 1600 630 1600 2000 630 2500 3150 2000 2500 3150 4000 5000
3	额定绝缘水平	1min 工频耐压	42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42
4	额定雷电冲击耐压	ka	75 75 75 75 75 75 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50
5	额定短路开断电流	ka	16 20 25 31.5 40 50 50 16 20 25 31.5 40 50 50 16 20 25 31.5 40 50 50
6	额定（峰值）耐受电流	ka	40 50 63 80 100 130 6 40 50 63 80 100 130 7 40 50 63 80 100 130
8	额定短时耐受电流	ka	16 20 25 31.5 40 50 8 16 20 25 31.5 40 50 8 16 20 25 31.5 40 50 8
9	额定短路开断电流开断次数	次	50 50 50 50 30 20 9 50 50 50 50 30 20 9 50 50 50 50 30 20 9
10	额定短路持续时间	s	4 4 4 4 4 4 10 4 4 4 4 4 4 4 10 4 4 4 4 4 4 10
11	额定操作顺序	分-t合分-180s-合分	11 机械寿命次 20000 20000 20000 20000 10000 10000 12 20000 20000 20000 20000 10000 10000 12
12	额定单个电容器组开断电流	a	630 630 630 630 630 630 13 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630 630
13	额定背靠背电容器组开断电流	a	400 400 400 400 400 400 16ka、20ka、25ka、31.5ka: t=0.3s 40ka:t=180s

本产品的加工定制是是，品牌是wl，型号是VS1-12/630-25，极数是3P，额定频率是50/60（Hz），灭弧方式是真空断路器

【产品说明】产品概述 vs1（zn63a）-12户内交流高压真空断路器适用于三相交流50hz，10kv的电力系统中作投切各种不同性质的负荷及频繁操作的场合，可供工矿、企业、发电厂及变电站电气设备的保护和控制之用。可配用kyn28a-12（gzs1）等中置手车式开关柜，也可配于xgn-固定式开关柜。本产品符合国家标准gb1984《交流高压断路器》、jb3855《3.6-40.5kv户内交流高压真空断路器》和iec60056《高压交流断路器》标准。满足dl/t403《12-40.5kv户内高压断路器订货技术条件》。使用环境条件

1、环境气温度：上限+40，下限-10；

3、相对湿度：日平均相对湿度：95%；月平均相对湿度：90%；

日平均饱和蒸气压：2.2×10⁻³mpa，月平均饱和蒸气压：1.8×10⁻³mpa，

2、海拔高度：2000m及以下；4、地震烈度：不超过8度；

5、使用场所无易燃、爆炸危险、化学腐蚀及剧烈振动。结构特点 1、断路器的灭弧室与操动机构部分采用前后配置方式，通过传动机构连接为一个整体，以保证断路