

VS1-12KV/3150A-31.5户内真空断路器固定式

产品名称	VS1-12KV/3150A-31.5户内真空断路器固定式
公司名称	乐清市伟亮电器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:w 型号:VS1-12/3150-31.5
公司地址	浙江温州乐清市柳市经凤路20号
联系电话	86-057762759151 13757879127

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

器的总体配合性能。2、采用中封式陶瓷真空灭弧室，铜铬触头材料及纵磁场触头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 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
3	额定绝缘水平	1min 工频耐压	42 42 42 42 42 42	4
4	额定短路开断电流	ka	16 20 25 31.5 40 50 5	5
5	额定短路关合电流(峰值)	ka	40 50 63 80 100 130 6	6
6	额定(峰值)耐受电流	ka	40 50 63 80 100 130 7	7
7	额定短时耐受电流	ka	16 20 25 31.5 40 50 8	8
8	额定短路开断电流开断次数	次	50 50 50 50 30 20 9	9
9	额定短路持续时间	s	4 4 4 4 4 4 10	10
10	额定操作顺序	分-t合分-180s-合分	11	11
11	机械寿命	次	20000 20000 20000 20000 10000 10000 12	12
12	额定单个电容器组开断电流	a	630 630 630 630 630 630 13	13
13	额定背靠背电容器组开断电流	a	400 400 400 400 400 400	14
14	额定(峰值)耐受电流	ka	16ka、 20ka、 25ka、 31.5ka: t=0.3s 40ka:t=180s	15

本产品的加工定制是是，品牌是wl，型号是VS1-12/3150-31.5，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；