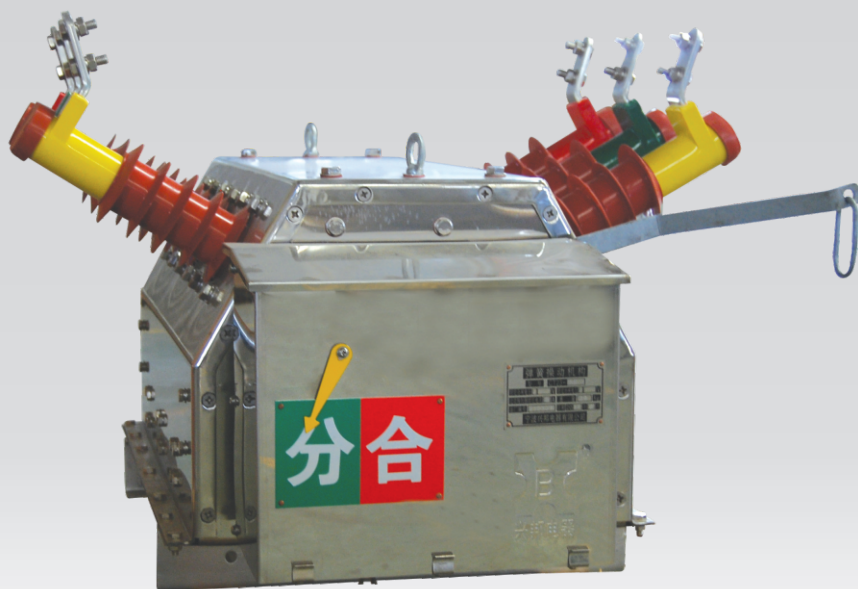


<<< www.shcbc.cn



ZW6-12 户外交流高压真空断路器

功能特点

ZW6-12 户外交流高压真空断路器(以下简称断路器)用于50Hz、12kV的三相电力系统，能分合电路的负荷电流、过载电流及短路故障电流，是电网的控制保护设备，断路器可与隔离开关组合；配控制器可成为智能断路器或自动重合器，断路器可内装2~3只电流互感器。

主要技术参数

序号	项目		单位	数据		
				I	II	III
1	额定电压		kV	12		
2	额定电流		A	630		
3	额定绝缘水平	1min工频耐压	干试 湿试(对地外绝缘)	kV		
				42		
				34		
4	雷电冲击耐压(峰值)		kV	75		
5	额定短路开断电流		kA	12.5	16	20
6	额定短路关合电流(峰值)		kA	31.5	40	50
7	额定动稳定电流(峰值)		kA	31.5	40	50
8	4s热稳定电流		kA	12.5	16	20
9	额定操作顺序			分-0.3s-合分-180s-合分		
10	额定短路开断电流次数		次	30		
11	机械寿命		次	10000		
12	储能电机额定功率		W	<250		
13	额定操作电压	分闸线圈	V	AC/DC 220		
		合闸线圈				
14	动静触头允许磨损厚度		mm	3		
15	隔离刀闸额定电流		A	630		
16	重量		kg	断路器(175)+		
				隔离开关(40)		

外形及安装尺寸

