

# ZW32-40.5FG/630A户外柱上高压分界断路器

产品名称	ZW32-40.5FG/630A户外柱上高压分界断路器
公司名称	西安平高高压开关制造有限公司
价格	25600.00/台
规格参数	品牌:西安平高 型号:ZW32-40.5 产地:西安
公司地址	未央区凤城五路
联系电话	029-89240128 13720779223

## 产品详情

35KV高压真空断路器选型一般原则：

1、为保证高压真空断路器在正常运行、检修、短路和过电压情况下的安全，高压真空断路器应按下列条件选择

- a、按正常工作条件包括电压、电流、频率、机械荷载等选择；
- b、按短路条件包括短时耐受电流、峰值耐受电流、关合和开断电流等选择；
- c、按环境条件包括温度、湿度、海拔、地震等选择；
- d、按承受过电压能力包括绝缘水平等选择；
- e、按各类高压电器的不同特点包括开关的操作性能、熔断器的保护特性配合、互感器的负荷及准确等级等选择。

2.按正常工作条件选择高压真空断路器

- a、按工作电压选择选用的高压真空断路器，其额定电压应符合所在回路的系统标称电压，其允许最高工作电压 $U_{max}$ 不应小于所在回路的最高运行电压 $U_y$ ，即 $U_{max} \geq U_y$ ；
- b、按工作电流选择高压真空断路器的额定电流 $I_n$ 不应小于该回路在各种可能运行方式下的持续工作电流 $I_g$ ，即 $I_n \geq I_g$ 。

3.按短路稳定条件选择高压真空断路器；

- a、短路稳定性校验的一般要求；

b、短路电流的热效应；

c、短路稳定性校验。

4.按环境条件选择高压真空断路器：

a、选择电器的环境温度；

b、选择电器的环境湿度；

c、高海拔对高压电器的影响；

d、地震对高压电器的影响。