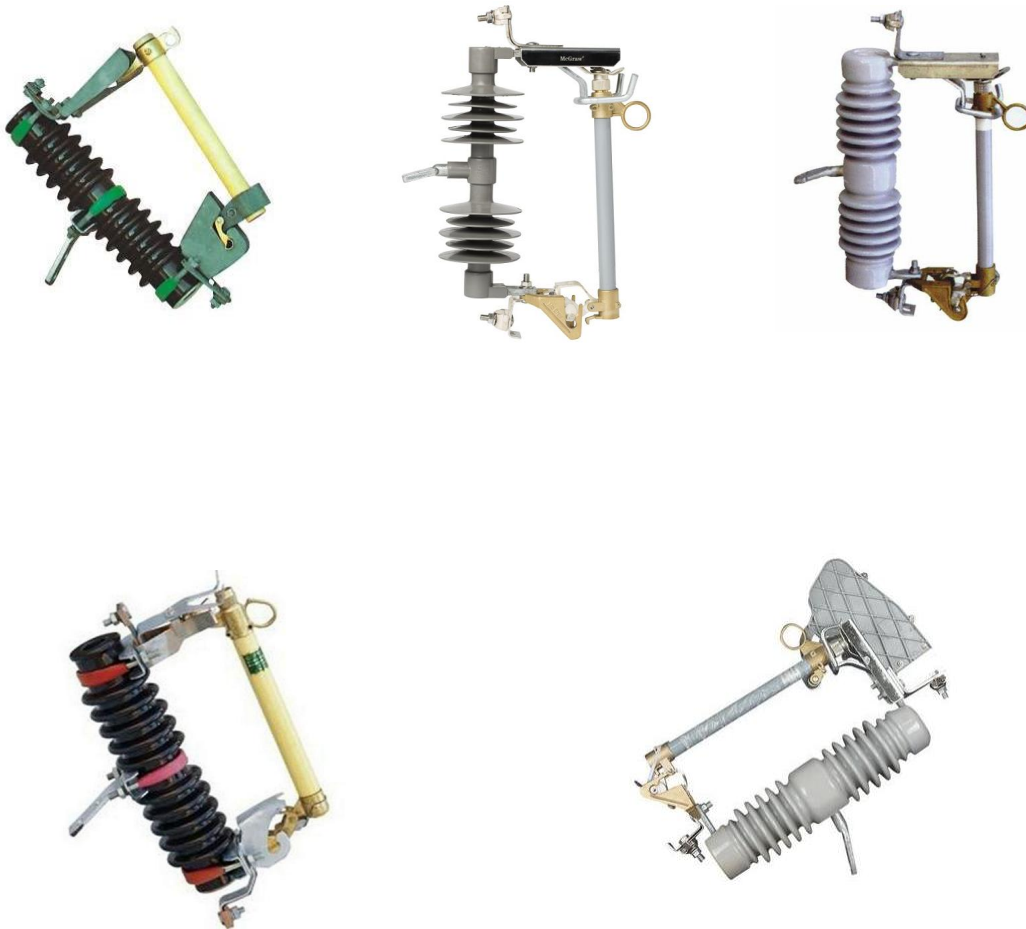


10kV 高压跌落式熔断器

高压跌落式熔断器适用于标称电压 3kV 及以上、频率为 50Hz 的交流系统，安装地点使用环境温度 $-35^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ ，海拔高度不超过 1000m。它装置在配电变压器高压侧或配电线支干线路上，用作变压器和线路的短路、过载保护及分、合负荷电流。

产品执行标准：GB/T 15166.3-2008 《 高压交流熔断器 第 3 部分：喷射熔断器》



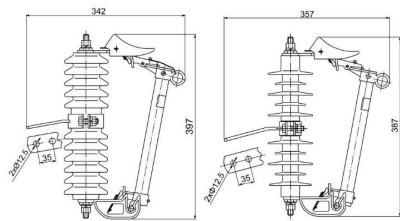


图 1

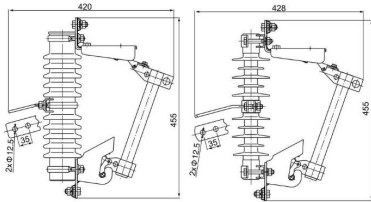


图 2

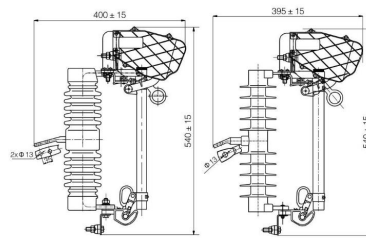


图 3

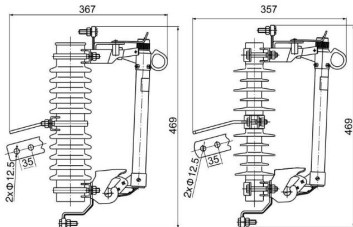


图 4

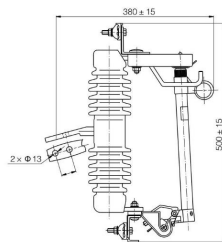


图 5

主要技术参数

产品型号	参考图号	额定电压 kV	额定电流 A	额定开断电流 kA	工频 1min 干耐受电压 kV r. m. s	工频 1min 湿耐受电压 kV r. m. s	雷电冲击耐受电压 kV peak	爬电距离 mm	参考重量 kg
RW3-12/100	1	12	100	6.3	42	30	75	230	5.4
RW3-12/200	1	12	200	8.0	42	30	75	230	5.6
RW4-12/100	1	12	100	6.3	42	30	75	260	5.5
RW4-12/200	1	12	200	8.0	42	30	75	260	5.7
HRW4-12/100	1	12	100	6.3	42	30	75	340	4.4
HRW4-12/200	1	12	200	8.0	42	30	75	340	4.6
RW7-12/100	2	12	100	6.3	42	30	75	260	5.5
RW7-12/200	2	12	200	8.0	42	30	75	260	5.7
HRW7-12/100	2	12	100	6.3	42	30	75	340	4.2
HRW7-12/200	2	12	200	8.0	42	30	75	340	4.7
(H) PRWG1-12/100	3	12	100	6.3	45	35	125	310/480	5/4
(H) PRWG1-12/200	3	12	200	2.5	45	35	125	310/480	5.5/4.5
(H) RW10-12/100	5	12	100	6.3	42	38	75	230/372	5.6/3.7
(H) RW10-12/200	5	12	200	8.0	42	38	75	230/372	5.8/3.9
(H) RW11-12/100	4	12	100	6.3	42	38	75	260	6.2
(H) RW11-12/200	4	12	200	8.0	42	38	75	260	6.2
RW12-12/100	5	12	100	6.3	42	38	85	340	6.1
RW12-12/200	5	12	200	8.0	42	38	85	340	6.1

型号说明：RW 为户外跌落式熔断器，PRWG 为带灭弧罩装置的户外跌落式熔断器，后面数字为设计序号，破折号后面分数，其分子为额定电压 kV，分母为额定电流 A。熔断器型号 H 开头表示绝缘件为复合绝缘子，其中

(H)PRWG1-12/100、200 产品带灭弧罩。