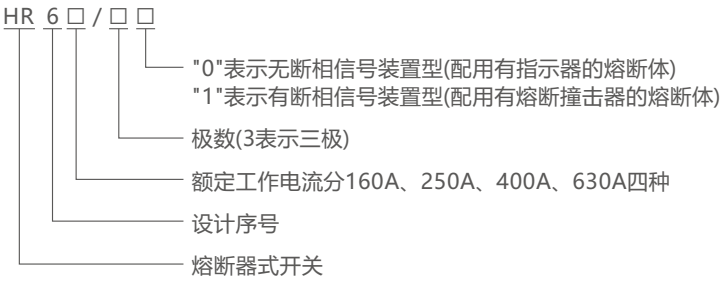




产品概述

HR6系列熔断器式隔离开关(以下简称开关)主要用于额定电压交流400V、660V，50Hz(60Hz)，约定发热电流至630A的具有高短路电流的配电电路和电动机电路中，作为电源开关，隔离开关、应急开关、并作电路保护用，但一般不作为直接开关单台电动机之用。

产品型号及含义



结构特征

开关由底座、盖和灭弧室等部分组成，均由耐弧塑料制成，为全塑型结构。静触头直接装在底座上，灭弧室拆装方便，每个灭弧室都有内室外室二部分，采用多片金属灭弧栅，增强了灭弧能力，提高了触头寿命。

NT型熔断体装在盖的内部，盖可沿支持件呈扇形旋转，具有较大的电隔离距离以满足隔离开关的要求，盖可以方便地从底座上拆下。

主要技术参数

型号	额定电压(V)	额定电流(A)			
NT00	500	4、6、10、16、20、25、32、35、40、50、63、80、100、125、160			
	660	4、5、10、16、20、25、32、35、40、50、63、80、100			
NT1	500	80、100、125、160、200、224、250			
	660	80、100、125、160、200			
NT2	500	125、160、200、224、250、300、315、355、400			
	660	125、160、200、224、250、300、315			
NT3	500	153、224、400、425、500、630			
	660	315、355、400、425			

型号	HR6-100	HR6-200	HR6-400	HR6-630
额定绝缘电压V	690	690	690	690
约定发热电流A	160	250	400	630
额定工作电流A	400V	100	200	400
	660V	100	200	315
额定接通分断能力A (1.05Ue时)	400V, cosΦ=0.35 接通	1280	2000	3200
	AC23B符合GB14048.3 分断	960	1500	2400
	660V, cosΦ=0.65 接通	480	750	1200
	AC22B符合GB14048.3 分断	480	750	1200
额定限制短路电流kA	50	50	50	50
最大预期峰值电流kA	100	100	100	100
配用NT熔断器型号	00	1	2	3
污染等级	3	3	3	3
安装类别	III	III	III	III