

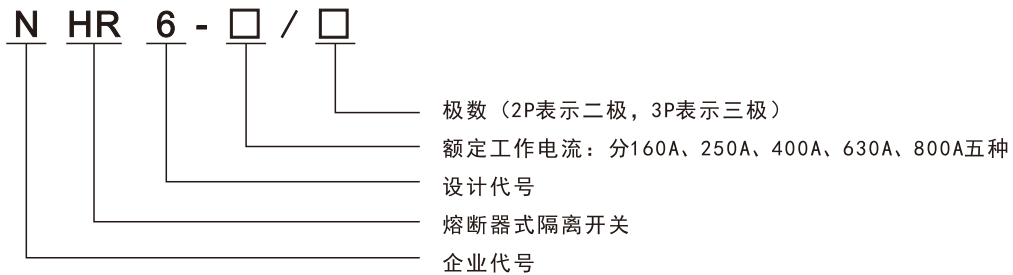


NHR6系列熔断器式隔离开关



NHR6系列熔断器式隔离开关(以下简称开关), 其额定绝缘电压AC1000V, 额定频率50 (60) Hz, 在额定工电压400V时, 额定工作电流至800A, 主要用于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, 并作为交流电路保护之用。

型号及其含义



开关技术参数

型号			NHR6-160	NHR6-250	NHR6-400	NHR6-630	NHR6-800
额定冲击耐受电压U _{imp} kV			12				
额定绝缘电压U _i V			1000				
额定工作电压U _e V			400				
约定发热电流I _{th} A			160	250	400	630	800
额定工作电流I _e A			160	250	400	630	800
额定接通和分断能力 A (1.05U _e)	400V AC-23B	接通	10I _e				
		分断	8I _e				
额定限制短路电流 kA			50				
配用NRT16 (NT) 熔断体型号			00	1	2	3	3a

熔断体基本参数

约定发热电流 A	额定工作电流 A	熔断体型号	熔断体额定电流 A
160	160	00	4、6、10、16、20、25、32、35、40、50、63、80、100、125、160
250	250	1	80、100、125、160、200、224、250
400	400	2	125、160、200、224、250、300、315、355、400
630	630	3	315、355、400、425、500、630
800	800	3a	800

外形及安装尺寸

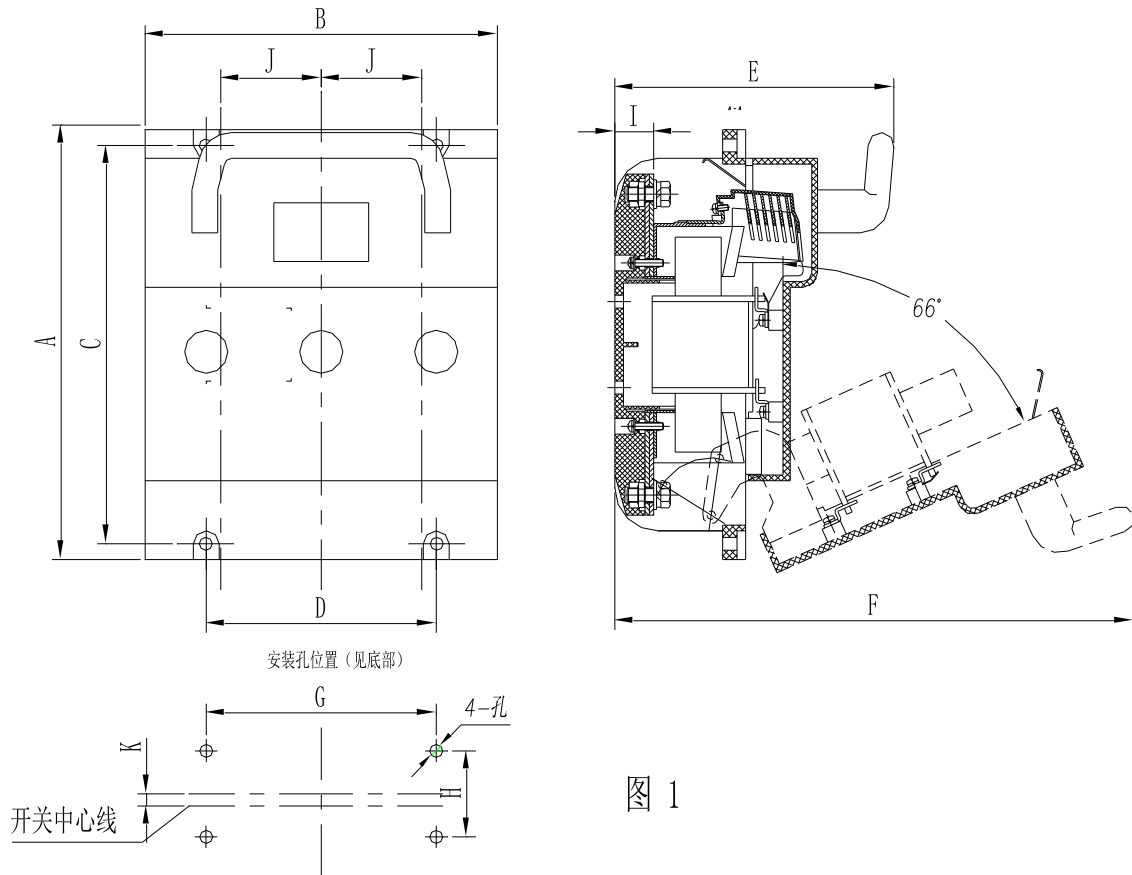


图 1

约定发热电流	Amax	Bmax	C	D	E _{max}	F _{max}	G	H	孔	I	J	K
160A	215	138	200±0.4	80±0.3	142	250	80±0.3	10±0.2	6.5	26	40	2.25
250A	280	189	260±0.4	120±0.4	162	320	120±0.4	60±0.2	8.5	26	60	2
400A	300	220	280±0.4	142±0.4	195	360	142±0.4	60±0.2	8.5	26	72	3.5
630A	300	240	280±0.4	160±0.4	195	360	160±0.4	60±0.2	8.5	26	80	3.5
800A	300	240	280±0.4	160±0.4	195	360	160±0.4	60±0.2	8.5	31	80	3.5



苏州市南光电器有限公司

地址：苏州市石湖西路125号

电话：0512-65643969

传真：0512-65650183

邮编：215128

网址：www.szngdq.com

邮箱：nanguang@szngdq.com