

1000GH

特征

- 有可通过报警判断是否已熔断的型号
(可安装微动开关)
- 低成本的圆柱形保险丝耐压达到1000V
- 作为高分断性能的保险丝,也可应用于400V系

额定

额定电压·分断容量: AC1000V-100KA
DC1000V(L/R3ms)-100KA
最小分断电流: AC/DC1000V-额定电流的6倍
最大起弧电压: 2000V



1000GH-100UL



1000GH-400UL

UL标准认定额定

额定电压·分断容量: 述标准额定通用

注意

- 请在参考末尾的“为了安全使用”“PROTECT FUSE 使用指南”进行使用。
- 购买带报警保险丝时,请在品名的安倍标记后面加上“S”用以指定。
(例: 1000GH-100STC)
- 熔断显示的最小工作电压为10V。

规格

Ta=25°C

Type	额定电流 (A)	熔断I ² t (A ² S)	全分断I ² t(A ² S) at AC1000V-100KA	功率损耗 (W)	尺寸(mm)								质量 (g)	Fig	通过 标准			
					A	B	C	D	E	F	G	H				W	T	
1000GH-16UL	16	20	230	3.6	95	81	66	27	20	8	6.5	22	14	2	64	1	UL	
1000GH-20UL	20	30	350	4.5														
1000GH-25UL	25	50	600	5.0														
1000GH-32UL	32	85	900	6.0														
1000GH-40UL	40	145	1400	8.0														
1000GH-50UL	50	230	2300	12.0														
1000GH-63UL	63	330	3200	25.0														
1000GH-80UL	80	580	5500	28.0														
1000GH-100UL	100	1000	8500	30.0	126	99	69	39	31	16	10.5	35	25	3	196			
1000GH-125UL	125	1650	15500	42.0														
1000GH-160UL	160	2500	22000	65.0	127	101	70	44	37	13	11	40	30	3	282			
1000GH-200UL	200	4000	35000	75.0														
1000GH-250UL	250	6600	62000	90.0														
1000GH-315UL	315	10000	90000	120.0														
1000GH-400UL	400	16000	145000	155.0	127	101	70	44	37	13	11	40	30	6	570			2
1000GH-500UL	500	26400	250000	190.0														
1000GH-630UL	630	39500	370000	250.0														

外形尺寸

Fig 1

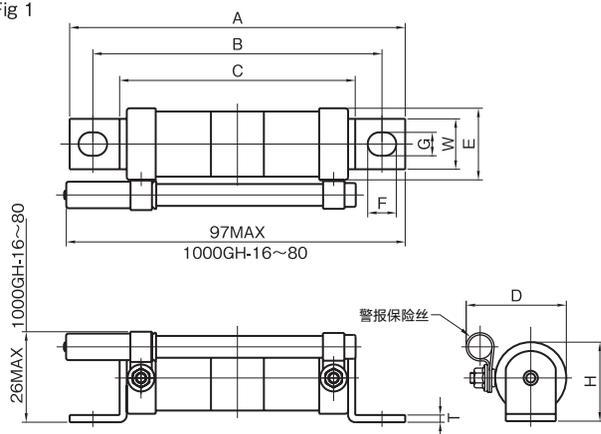
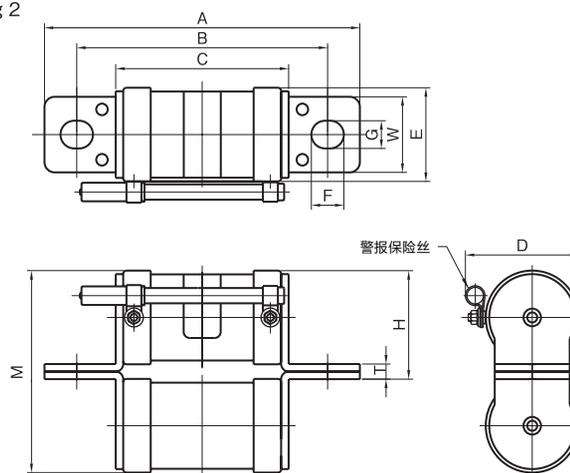
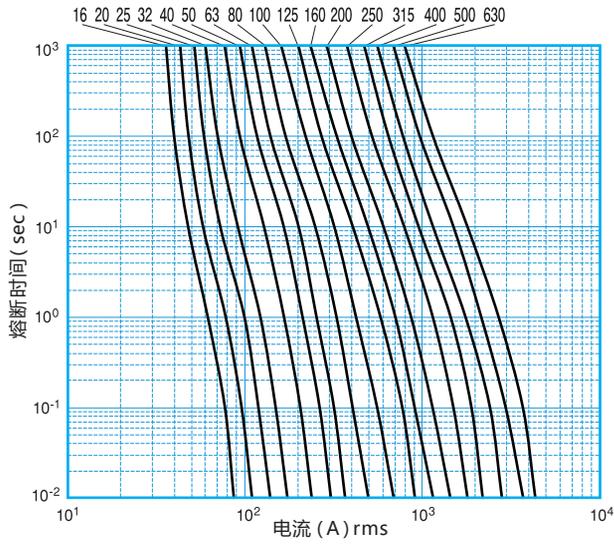


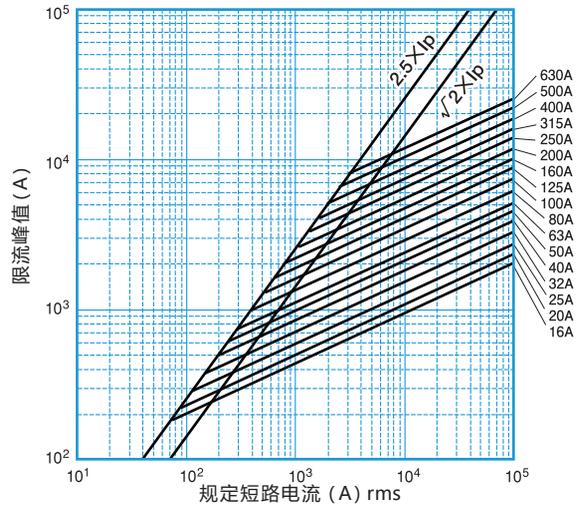
Fig 2



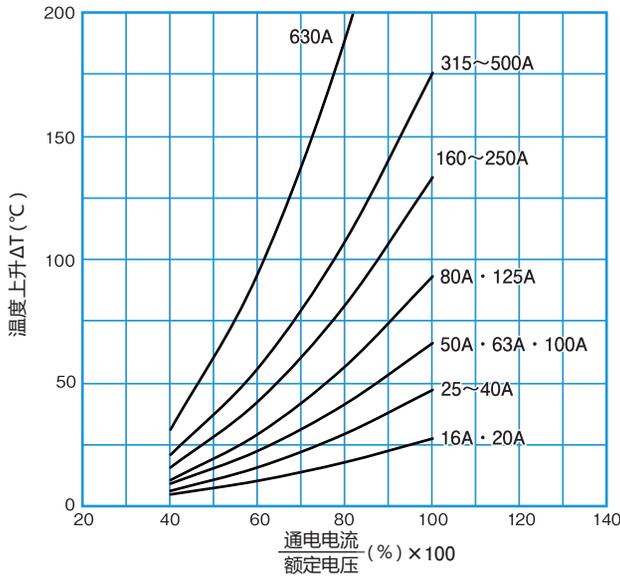
熔断特性



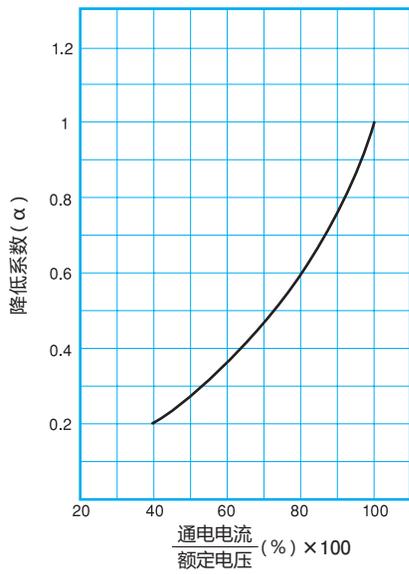
限流特性



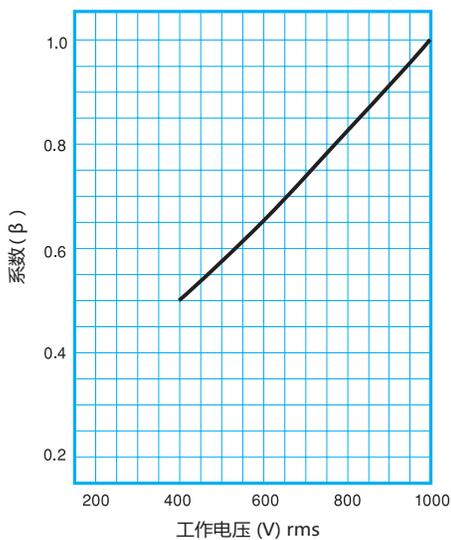
温度上升



功率损耗



交流工作电压全分断 I²t



直流电路应用

