

RT0系列有填料封闭管式熔断器

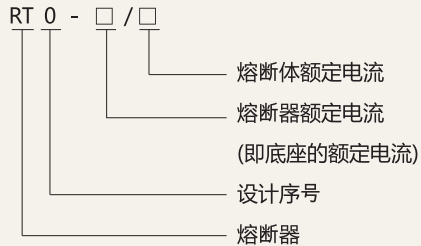
● 适用范围

RT0系列有填料封闭管式熔断器(以下简称熔断器),适用于交流50Hz,额定电压400V,额定电流至1000A的工业企业配电装置中,作电气设备的短路或过载保护之用。

熔断器符合GB13539及其相关标准。



● 型号与含义



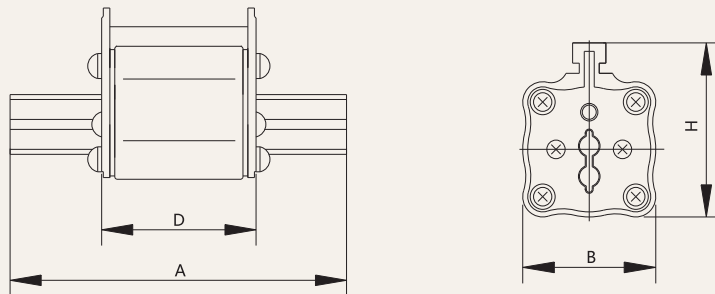
● 主要技术参数

额定电压: 400V 额定分断能力: 50kA
 额定频率: 50Hz 功率因数cos: 0.1~0.2
 熔断体的分断范围与使用类别: gG
 熔断器的约定时间和约定电流: 符合标准要求

熔断器型号	底座额定电流	熔断体额定电流(A)	耗散功率	重量 kg
RT0-100	100A	30.40.50.60.80.100	≤12w	0.32
RT0-200	200A	100.120.150.200	≤23w	0.41
RT0-400	400A	200.250.300.350.400	≤34w	0.58
RT0-600	600A	400.450.500.550.600	≤48w	0.84
RT0-1000	1000A	600.700.800.900.1000	≤90w	1.88

● 外形安装尺寸

熔断体外形及安装尺寸



刀开关

电涌保护器

双电源

电力电容器

接触器

熔断器

控制与保护开关

变频器

仪器仪表

行程开关

变压器、调压器

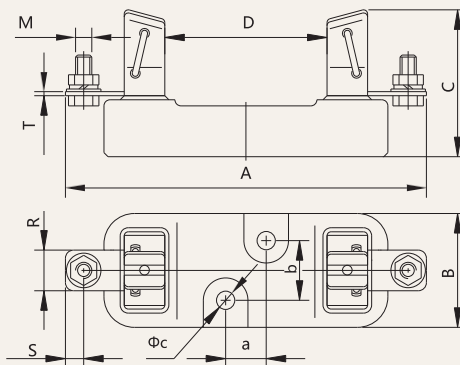
电力变压器



RT0系列有填料封闭管式熔断器

熔断体	A	B	D	H
RT0-100	125	40	68	52
RT0-200	133	46	68	58
RT0-400	144	56	68	68
RT0-600	162	66	68	78
RT0-1000	230	86	88	98

熔断器底座的外形与安装尺寸



熔断器底座	外形尺寸				安装尺寸			端子尺寸			
	A	B	C	D	a	b	Φc	R	S	T	M
RT0-100	178	55	74	78	20	30	Φ11	20	10	2	M8
RT0-200	198	60	87	82	20	30	Φ11	24.5	12.5	3	M10
RT0-400	220	70	95	82	20	30	Φ11	29	14	6	M10
RT0-600	250	80	111	78	20	30	Φ11	39	19	6	M16
RT0-1000	340	90	140	108	50	40	Φ13	48	25	10	M16

● 使用与维护

- 1、熔断器主要由熔断体和底座组成，熔断体的触刀采用刀形插入式结构。
- 2、熔断器允许垂直、水平或倾斜安装，安装时应注意电气间隙不小于8mm，爬电距离不小于12mm。
- 3、熔断器联接导线的截面积应符合标准要求。
- 4、若熔断器的红色指示器凸出，表明熔断体已熔断，必须换上相同型号与参数的熔断体，切勿以铜丝代替。调换熔断体时请注意去除底座上的尘埃等污物。
- 5、若用户对产品有任何的疑问或好的建议请联系我公司。

● 订货须知

- 1、订购时请详细注明型号、规格等。
- 2、单独订购底座、熔断体或特殊规格时请详细说明或与我公司联系。
- 3、熔断器的保护特性曲线请参照熔断器标准GB13539.1、GB13539.2中的相关条款。