

Трёхфазное твердотельное реле серии HHG1

Модель		HHG1-3/032F-38 10-120A(SSR-DA)	HHG1-3/250F-38 10-120A(SSR-AA)
			
		DC---AC	AC---AC
Описание		Трёхфазное SSR	Трёхфазное SSR
Напряжение управления		014:3-14В DC 032:3-32В DC	250:90-250В AC
Ток срабатывания		5-28мА	5-30мА
Напряжение включения		3В DC	90В AC
Напряжение выключения		1В DC	10В AC
Время возврата		/	/
Напряжение возврата		32В DC	/
Напряжение нагрузки		38:40-440В AC	38:40-440В AC
Ток нагрузки		10А,15А,20А,25А,30А,40А,60А,80А,100А,120А	10А,15А,20А,25А,30А,40А,60А,80А,100А,120А
Переходное напряжение		38:1000В AC	38:1000В AC
Падение напряжения		< 1.6В AC	< 1.6В DC
Время отклика на входной сигнал		≤10мс	≤10мс
Ток утечки		≤10мА	≤10мА
Диэлектрическая прочность		≥2500В AC	≥2500В AC
Сопротивление изоляции		50 МОм / 500В DC	50 МОм / 500В DC
Диапазон рабочих температур		-30~80℃	-30~80℃
Габаритные размеры		106Д*75Ш*31.5В	106Д*75Ш*31.5В
Индикатор		LED	LED
Установка		Привинчивание	Привинчивание
Упаковка	Внутренняя коробка (шт)	1	1
	Внешняя картонная коробка (шт)	30	30
	Размеры картонной коробки	380*215*175мм	380*215*175мм
	Вес	10А≤365г/шт Вес брутто:12кг Вес нетто:11кг 40А≤460г/шт Вес брутто:15кг Вес нетто:14кг/80А≤500г/шт Вес брутто:16кг Вес нетто:15кг/120А≤540г/шт Вес брутто:17.2кг Вес нетто:16.2кг	
Радиатор		HH034,HH035,HH036,HH037,HH038	HH034,HH035,HH036,HH037
			

Примечание

1. При токе нагрузки $> 10A$ необходим радиатор . При токе нагрузки $> 80A$ необходим вентилятор.

2. Для защиты от перенапряжений необходим варистор (1.6-1.9)

Чертеж

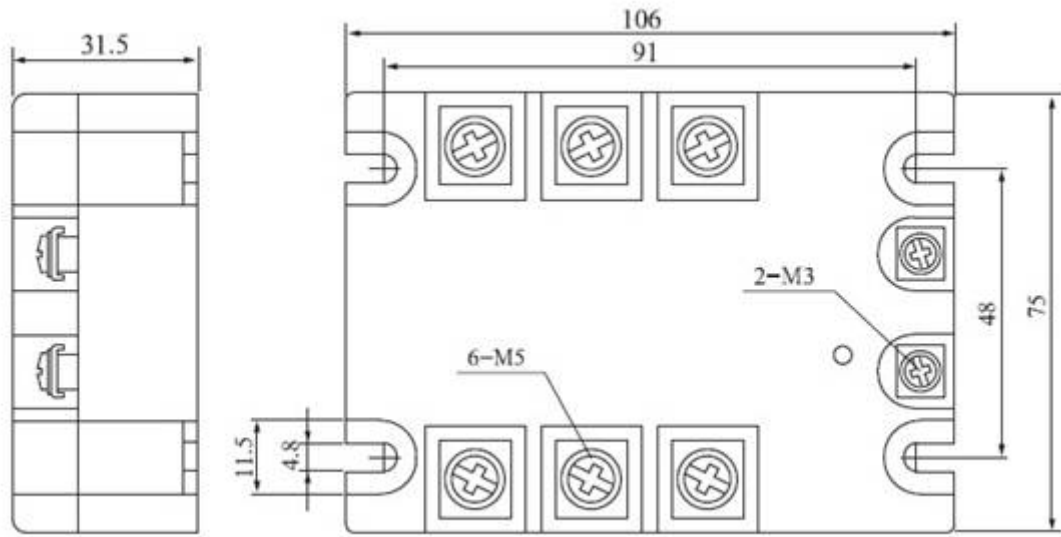


Схема цепи

