

Однофазное твердотельное реле серии ННГ1

Технические характеристики:

Модель		ННГ1-1/032F-22、38 10-80A	ННГ1-1/250F-22、38 10-80A
			
		DC---AC	AC---AC
Описание		Однофазное SSR	Однофазное SSR
Напряжение управления		014:3-14В DC 032:3-32В DC	250:90-250В AC
Ток срабатывания		6-35мА	5-30мА
Напряжение включения		3В DC	90В AC
Напряжение выключения		1В DC	10В AC
Обратное напряжение		32В DC	/
Напряжение нагрузки		22:30-240В AC,38:40-440В AC	22:30-240В AC,38:40-440В AC
Ток нагрузки		10А,15А,20А,25А,30А,40А,60А,80А	10А,15А,20А,25А,30А,40А,60А,80А
Переходное напряжение		22:600В AC,38:900В AC	22:600В AC,38:900В AC
Падение напряжения		<1.6В AC	<1.6В AC
Время отклика на входной сигнал		≤10мс	≤10мс
Ток утечки		≤10мА	≤10мА
Диэлектрическая прочность		≥2500В AC	≥2500В AC
Сопrotивление изоляции		50 МОм / 500В DC	50 МОм / 500В DC
Диапазон рабочих температур		-30~80℃	-30~80℃
Габаритные размеры		57.2Д*43.5Ш*29В	57.2Д*43.5Ш*29В
Индикатор		LED	LED
Установка		Привинчивание	Привинчивание
Упаковка	Внутренняя коробка (шт)	1шт/маленькая коробка,10шт/бумажная коробка	
	Внешняя картонная коробка (шт)	100	
	Размеры картонной коробки	380*215*175мм	
	Вес	10А≤110г/шт Вес брутто:12кг Вес нетто: 11кг/ 40А≤145г/шт Вес брутто:15.5кг Вес нетто:14.5кг/80А≤150г/шт Вес брутто:16кг Вес нетто:15кг	
Радиатор		НН060,НН061,НН062,НН063	
			
Примечание		1. При токе нагрузки > 10А необходим радиатор . При токе нагрузки > 80А необходим вентилятор. 2. Для защиты от перенапряжений необходим варистор (1.6-1.9)	

Чертеж

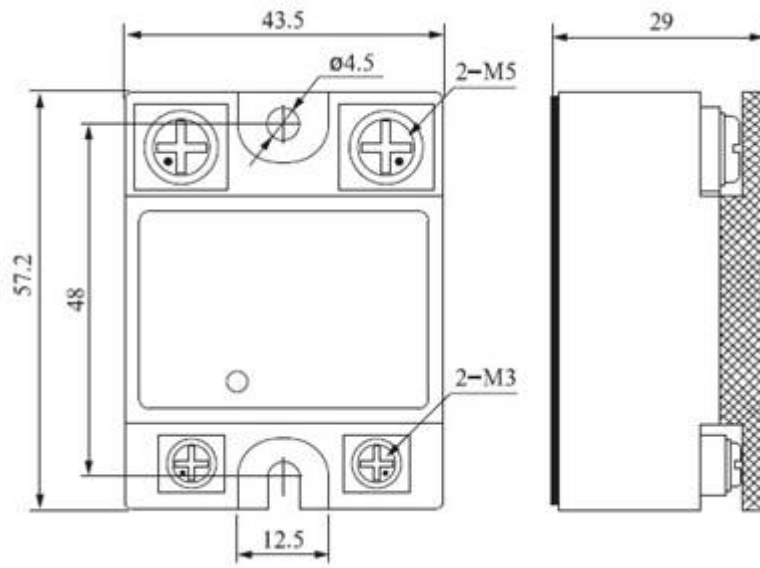


Схема цепи

