

Твердотельные реле (однофазные) серии GDH на ток 10...120А

ИНФОРМАЦИЯ

- Ток нагрузки от 10А до 120А
- Выходное напряжение 280В или 480В
- Электрическая прочность изоляции вход/выход 2,5кВ
- Способ управления мощностью «Фазовое управление»
- Светодиодный индикатор контроля входного сигнала
- Входное (управляющее) напряжение 3...32V DC (постоянное напряжение) или 90...250V AC (переменное напряжение)
- Долгий срок службы



СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

G DH 80 48 Z D1
1 2 3 4 5 6

1. Твердотельное реле - Greegoo
2. Тип реле
3. Ток нагрузки
4. Выходное напряжение
5. Способ управления мощностью в нагрузке
6. Входное (управляющее) напряжение

ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

• Тип реле	D: AC Однофазное твердотельное реле на повышенное напряжение (480VAC)
• Ток нагрузки	10: 10А, 15: 15А, 25: 25А, 40: 40А, 60: 60А, 80: 80А, 100: 100А, 120: 120А.
• Выходное напряжение	28: 280V AC, 48: 480V AC.
• Способ управления	Z: коммутация при переходе тока через ноль
• Входное напряжение	D1: DC 4 to 16V, D3: DC 3 to 32V, A2: 90 to 250V.

ВЫБОР МОДЕЛИ

Напряжение	Входное напряжение	Ток нагрузки		
		10 А	25 А	40 А
240 VAC "Z"	3...32 V DC	GDH1028ZD3	GDH2528ZD3	GDH4028ZD3
	90...250V AC	GDH1028ZA2	GDH2528ZA2	GDH4028ZA2
480 VAC "Z"	3...32 V DC	GDH1048ZD3	GDH2548ZD3	GDH4048ZD3
	90...250V AC	GDH1048ZA2	GDH2548ZA2	GDH4048ZA2

Напряжение	Входное напряжение	Ток нагрузки			
		60 А	80 А	100 А	120 А
240 VAC "Z"	3...32 V DC	GDH6028ZD3	GDH8028ZD3	DDH10028ZD3	DDH12028ZD3
	90...250V AC	GDH6028ZA2	GDH8028ZA2	GDH10028ZA2	GDH12028ZA2

480 VAC "Z"	3...32 V DC	GDH6048ZD3	GDH8048ZD3	DDH10048ZD3	DDH12048ZD3
	90...250V AC	GDH6048ZA2	GDH8048ZA2	GDH10048ZA2	GDH12048ZA2

РАЗМЕРЫ

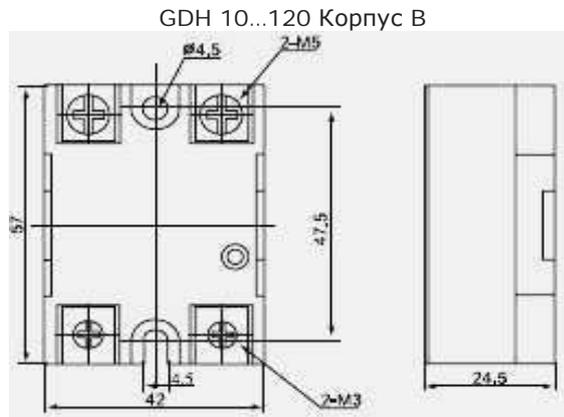
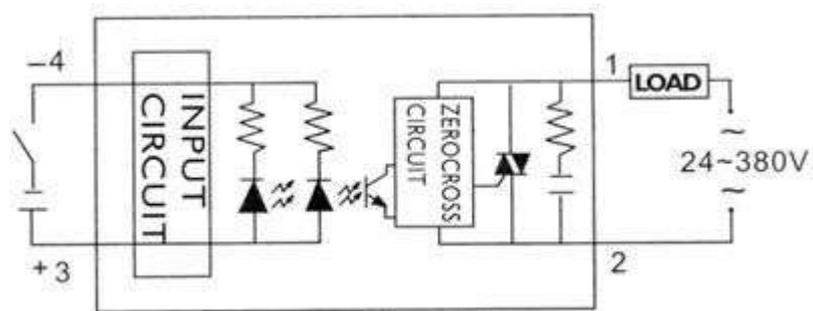


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ МОЩНОСТЬЮ В НАГРУЗКЕ

Твердотельные реле (трехфазные) 10...120А

ИНФОРМАЦИЯ

- Трехфазное твердотельное реле.
- Ток нагрузки от 10А до 120А
- Способ управления мощностью «Фазовое управление»
- Входное (управляющее) напряжение 3...32V DC (постоянное напряжение) или 90...250V AC (переменное напряжение)
- Электрическая прочность изоляции вход/выход 2,5кВ
- Светодиодный индикатор контроля входного сигнала



СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

G T H 80 48 Z D1
1 2 3 4 5 6 7

1. Твердотельное реле - Greego
2. Тип реле
3. Повышенное напряжение
4. Ток нагрузки
5. Выходное напряжение
6. Способ управления мощностью в нагрузке
7. Входное (управляющее) напряжение

ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

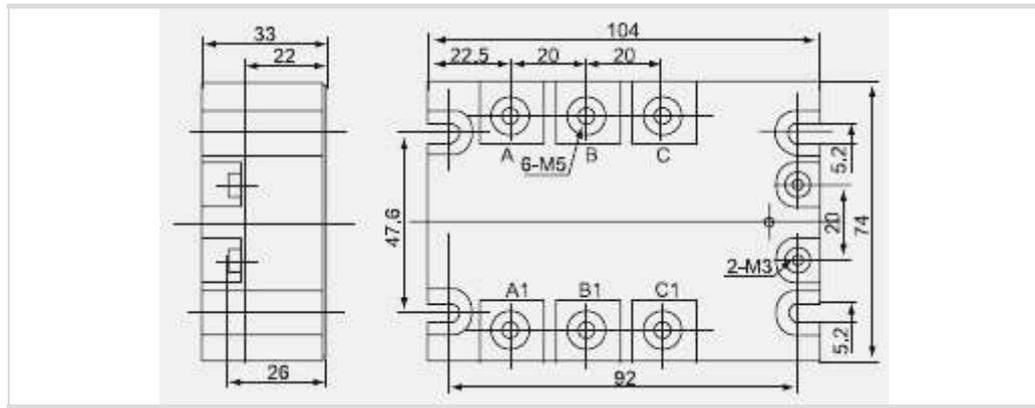
• Тип реле	ТН: AC Трехфазное твердотельное реле на повышенное напряжение (480VAC)
• Ток нагрузки	10: 3x10A, 15: 3x15A, 25: 3x25A, 40: 3x40A, 60: 3x60A, 80: 3x80A, 100: 3x100A, 120: 3x120 A
• Выходное напряжение	48: 480VAC
• Способ управления	Z: коммутация при переходе тока через ноль
• Входное напряжение	D1: DC 4~16V, D3: DC 3~32V, A2: 90~250V.

ВЫБОР МОДЕЛИ

Напряжение	Входное напряжение	Ток нагрузки		
		10 A	25 A	40 A
480 VAC "Zero"	3~32 Vdc	GTH1048ZD3	GTH2548ZD3	GTH4048ZD3
	90~250Vac	GTH1048ZA2	GTH2548ZA2	GTH4048ZA2

Напряжение	Входное напряжение	Ток нагрузки			
		60 A	80 A	100 A	120 A
480 VAC "Zero"	3~32 Vdc	GTH6048ZD3	GTH8048ZD3	GTH10048ZD3	GTH12048ZD3
	90~250Vac	GTH6048ZA2	GTH8048ZA2	GTH10048ZA2	GTH12048ZA2

РАЗМЕРЫ



Трехфазное реверсивное твердотельное реле серии GR от 1 до 7кВт

ИНФОРМАЦИЯ

- Выходное напряжение до 530VAC
- Высокое соотношение цена/качество
- Высокое быстродействие
- Светодиодный индикатор управления
- Устойчивость к пробивному напряжению (силовой цепью и корпусом) – 2500В AC в течение 1 минуты.
- Управляющее напряжение 10~30 Vdc or 115 Vac
- Долгий срок службы



СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

G R 30 48 D A
1 2 3 4 5 6

1. Твердотельное реле - Greegoo
2. Тип реле (реверсивное)
3. Мощность нагрузки
4. Выходное напряжение
5. Метод управления
6. Входное (управляющее) напряжение

ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

• Тип реле	R: Реверсивное реле
• Мощность нагрузки (двигателя)	10: 1kW; 30: 3kW; 50: 5kW; 70: 7kW
• Выходное напряжение	48: 480V; 53: 530 V
• Коммутируемые фазы	D: Две фазы. T: Три фазы
• Входное напряжение	D: 10-30Vdc; A: 115Vac

ВЫБОР МОДЕЛИ

Напряжение	Входное напряжение	Нагрузка			
		1kW	3kW	5kW	7kW
480 VAC	10... 30Vdc	GR1048DD	GR3048DD	GR5048DD	GR7048DD
		GR1048TD	GR3048TD	GR5048TD	GR7048TD
	115Vac	GR1048DA	GR3048DA	GR5048DA	GR7048DA
		GR1048TA	GR3048TA	GR5048TA	GR7048TA
530 VAC	10... 30Vdc	GR1053DD	GR3053DD	GR5053DD	GR7053DD
		GR1053TD	GR3053TD	GR5053TD	GR7053TD
	115Vac	GR1053DA	GR3053DA	GR5053DA	GR7053DA
		GR1053TA	GR3053TA	GR5053TA	GR7053TA

РАЗМЕРЫ

