

Выпрямительный модуль(Неизолированного типа)

Инструкция

Номинальное напряжение (*100=VDRM или VRRM): 8

Номинальный ток питания (I_r(AV),I_F(AV)IO): 160

Электрическая схема:

Y ---Трёхфазный общий катод

G ---Трёхфазный общий анод

D: Обычный выпрямитель

M: Модуль

Фото продукта



MD□
200-250A



MD□
200-300A



MD□
130-150A



MD□
70-100A



MD□
200-300A

Свойства:

1. Неизолированный модуль, опорная доска является общим электродом.
2. Упаковка по международным стандартам
3. Благодаря конструкции посадки с натягом, однофазный тиристорный модуль имеет хорошие температурные характеристики и возможности выключения / включения питания
4. Самая высокая допустимая температура составляет 140°C
5. Высокий пусковой ток
6. Низкое падение напряжения

Применение:

1. Блоки питания для сварочного аппарата
2. Различные блоки питания постоянного тока
3. Преобразователь
4. Двигатель плавного запуска
5. Различные выпрямительные блоки питания

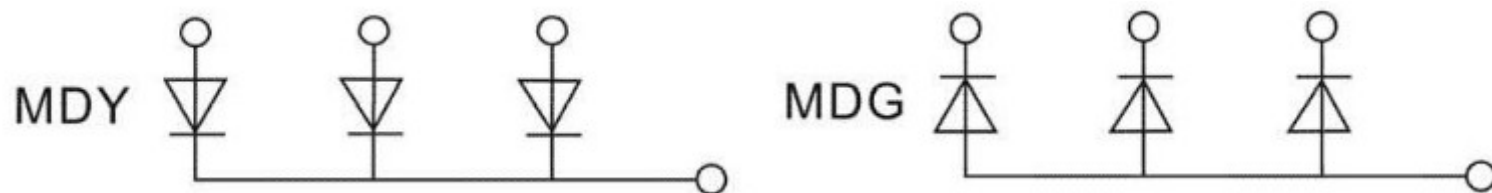
Основные технические параметры

Модель	Средний прямой ток IT (AV)	Обратное повторное максимальное напряжение VRRM	Обратный повторный максимальный ток IRRM	Максимальное напряжение / ток при включении VTM/ITM		Действующий прямой ток IF (RMS)	Максимальная номинальная температура перехода Tjm	Габарит
	A	V	mA	V	A	A	°C	
MD□70A	70	400-2600	12	1.57	210	157	150	MQ01,MQ10
MD□110A	110	400-2600	12	1.57	330	157	150	MQ01,MQ10
MD□160A	160	400-2600	12	1.57	480	236	150	MQ01,MQ02,MQ03
MD□200A	200	400-2600	20	1.60	600	314	150	MQ04
MD□250A	250	400-2600	20	1.60	750	393	150	MQ04
MD□300A	300	400-2600	25	1.60	900	471	150	MQ04

Внимание:

- 1.*--Модуль для водяного охлаждения
2. Модель МТ является видом модуля МТС, МТК, МТА, МТХ, МТ.
3. Параметры в таблице для каждого тиристорного модуля является рейтингом и свойством (Кроме МТХ) .

Принципиальная электрическая схема



Габаритный чертеж

