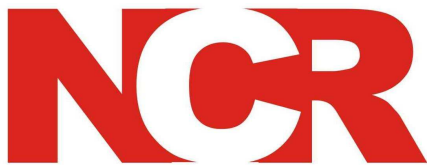


ВЫПУСК: 2001.12.18



Промышленные и электрические компоненты

Твердотельное реле

Деталь №

**ННГ1-1
(ССР-ДА)**



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Контроль напряжения 014: 3-14 В постоянного тока, 032: 3-32 В постоянного тока.

Контроль тока 6-35 мА

Напряжение включения 3 В постоянного тока

Напряжение отключения 1 В постоянного тока

Обратное напряжение 32 В постоянного тока

Напряжение нагрузки 22:30-240 В переменного тока, 38:40-440 В переменного тока.

Ток нагрузки 10А ~ 100А.

Мгновенное напряжение 22: 600 В переменного тока, 38: 900 В переменного тока.

Падение напряжения при включении <1,6 В переменного тока

Время включения $\leq 10\mu\text{C}$

Ток утечки в выключенном состоянии $\leq 10\mu\text{A}$

Диэлектрическая прочность ≥ 2500 В переменного тока

Изоляционное сопротивление 500 МОм (при 500 В постоянного тока)

Температура окружающей среды - 30~80°C

Масса 10А \approx 110г, 40А \approx 145г, 80А \approx 150г

Укажите методы Вел

Габаритные размеры 57,2x43,5x29 (ДxШxВ) мм

Схема подключения См. стр. 2

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

например

ННГ1-1 / 032 Ф-22 10А

① ② ③ ④

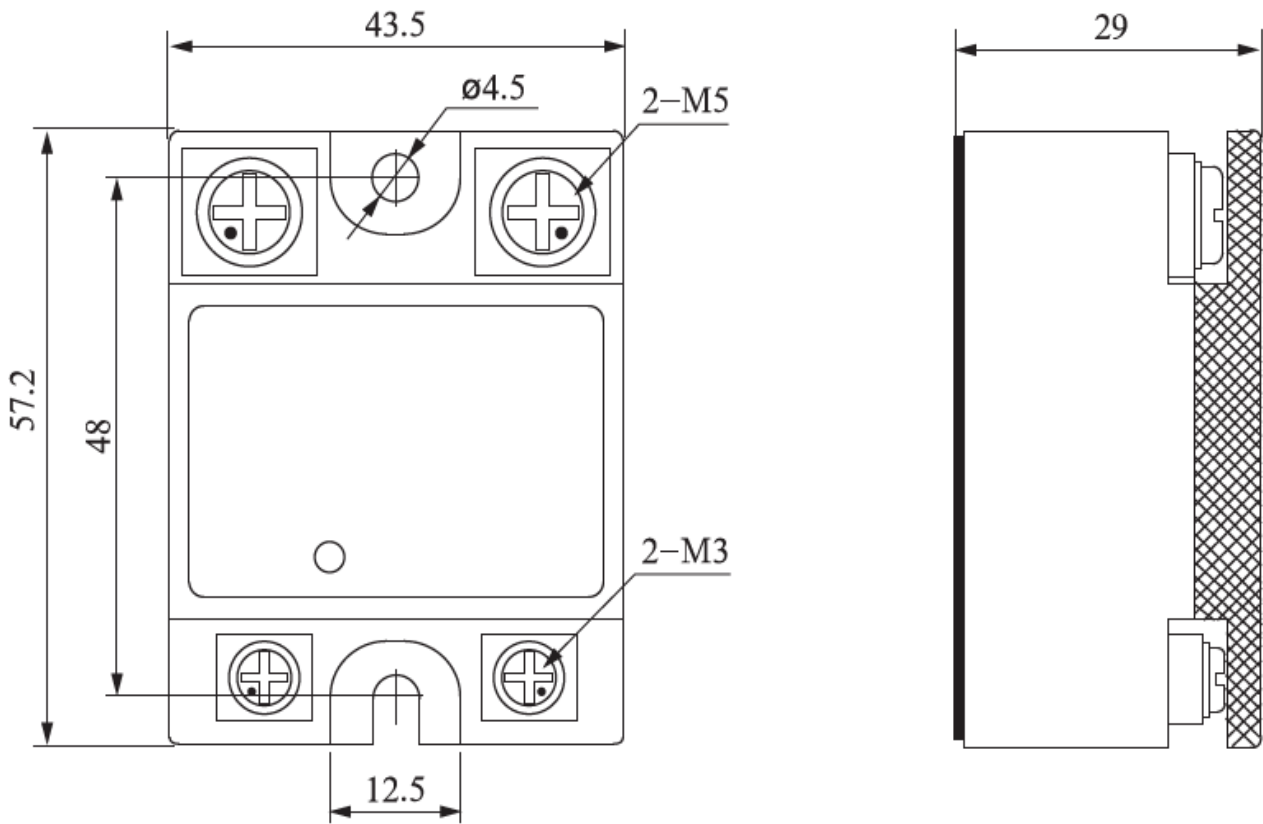
① Серии: Серия ННГ1-1 (ССР-ДА)

② Управляющее напряжение: 014: 3-14 В постоянного тока, 032: 3-32 В постоянного тока.

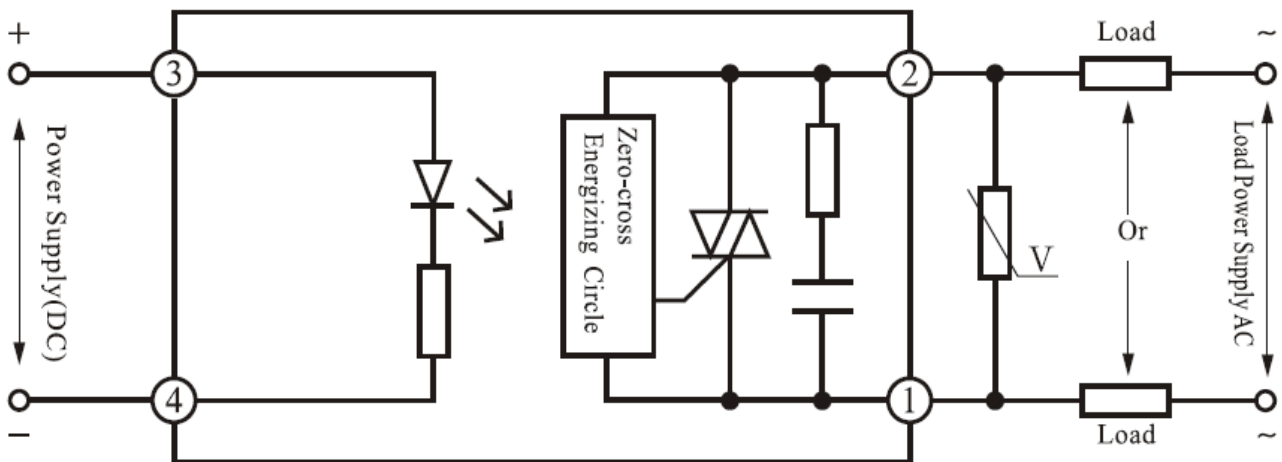
③ Напряжение нагрузки: 22: 30-240 В переменного тока, 38: 40-440 В переменного тока.

④ Ток нагрузки: 10 А, 15 А, 20 А, 25 А, 30 А, 40 А, 60 А, 80 А, 100 А.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ(Единица: мм)



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА:



Примечания:

1. Входная мощность должна быть постоянного напряжения, а выходная мощность должна быть переменного напряжения.
2. Соблюдайте полярность подключения входной и выходной мощности.
3. Если SSR с нагрузкой выше 10Amps, он должен быть установлен на радиаторе. Он должен быть установлен на вентиляторном или водяном охлаждении, если нагрузка выше 80Amps.
4. Это нулевой тип.