

CRYDOM - SERIA GNR (10-30 A)

GNR20DCR

SSR 20A/4-32VDC:48-600VAC/bezzwłoczny /C



- Jednofazowy, wyjście AC
- Załączanie w zerze lub natychmiast
- Prąd obciążenia 10-30A
- Szerokość 22,5 mm
- Wskaźnik LED załączenia wejścia



OPIS PRODUKTU

Przekaźniki półprzewodnikowe przeznaczone są używane do łączenia dużych obciążeń obciążen elektrycznych. Seria GNR oparta jest na nowej technologii, co oznacza, między innymi:

- Spadek napięcia na półprzewodnikach jest obniżony do 1,2 V (przekaźnik generuje mniej ciepła, które musi być odprowadzone).
- Półprzewodnik znajduje się centralnie na radiatorze (ciepło jest rozpraszane lepiej i jest odprowadzane szybciej).
- Przekaźnik jest całkowicie wolny od żywicy epoksydowej (eliminuje ryzyko zapłonu w wyniku uszkodzenia elementu)
- Elastyczne połączenia zapobiegają uszkodzeniom przy zmianach temperatury.
- Przekaźniki posiadają wskaźnik LED na wejściu kontrolnym, zintegrowaną ochronę przepięciową na wyjściu oraz filtry RC na wejściu i wyjściu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywacja	Natychmiastowy
Czas odpowiedzi	10 ms
Czas załączenia	10 ms
Dopuszczenia	CE, CSA, EMC, UL
Głębokość	120,8 mm
Izolacja galwaniczna wejście/wyjście	2500 V
Liczba pól	1
Masa	225 g
Max. pobór prądu	10 mA
Max. temperatura pracy	80 °C
Max. temperatura składowania	100 °C
Min. pobór prądu	6 mA

