

CRYDOM - SERIA DR22

DR2260D20U

SSR 20A/4-32VDC:48-660VAC /U



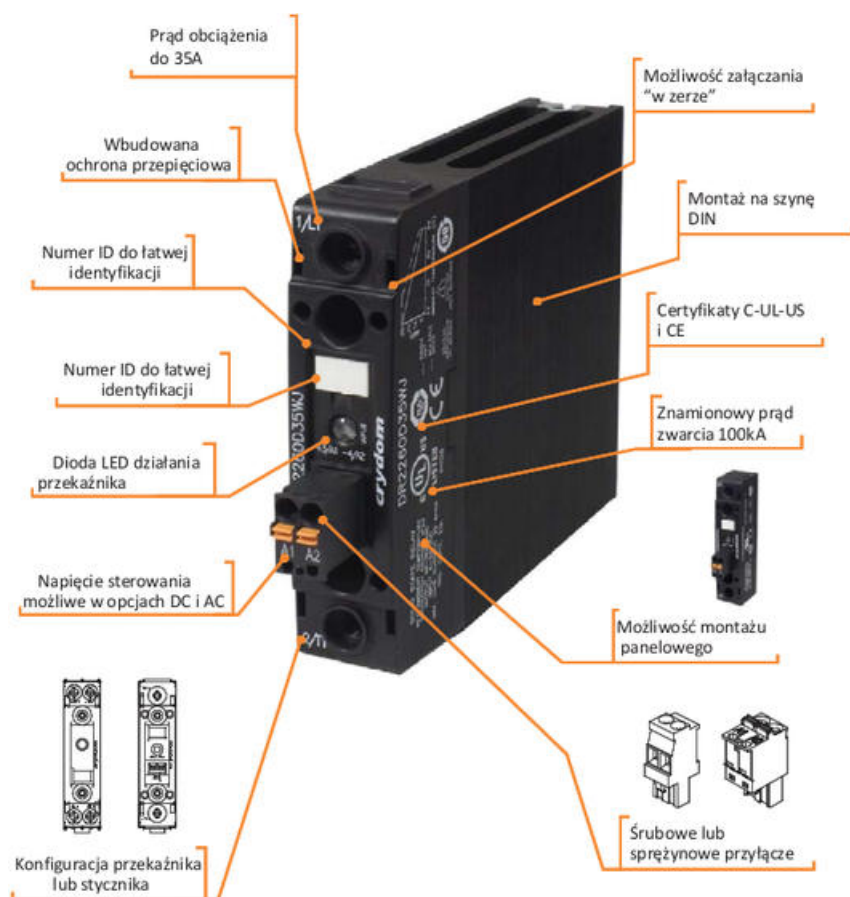
- Jednofazowy, wyjście AC
- Załączanie w zerze lub natychmiastowe
- Prąd obciążenia 20-35 A
- Szerokość 22,5 mm
- Układ przekaźnika lub stycznika



OPIS PRODUKTU

Nova22 to najnowsza seria przekaźników półprzewodnikowych firmy Crydom. Bezgłośna praca, odporność na wibracje udary i pola magnetyczne to cechy, dzięki którym są one niezastąpione w wielu aplikacjach.

Przekaźniki półprzewodnikowe Nova22 o szerokości 22,5mm przystosowane są do montażu na standardowej szynie DIN. Dostępne są dla obciążeń do 35A. Mają zwartą kompaktową obudowę oraz mniejszą masę od klasycznych przekaźników o podobnych parametrach. Znamionowy prąd zwarcia 100kA. Wyposażone w ochronę przepięciową. Wbudowana dioda LED sygnalizuje status wejścia, które w zależności od wersji, sterowane jest napięciem 4-32 V DC, 90-280 V AC/DC lub 18-52 V AC/DC



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	CE, CSA, EMC, UL
Izolacja galwaniczna wejście/wyjście	4000 V
Liczba pól	1
Masa	298 g
Max. pobór prądu	15 mA
Max. temperatura składowania	100 °C
Min. pobór prądu	10 mA
Min. temperatura składowania	-40 °C
Napięcie obciążenia	AC
Napięcie odłączenia	1 V
Napięcie sterowania	4-32V dc
Napięcie sterowania DC (max)	32 V
Napięcie sterowania DC (min)	4 V
Napięcie szczytowe	1200 V
Napięcie wyjściowe	48-600V ac
Podłączenie	Przyłącze śrubowe
Prąd obciążenia (min)	100 mA

Prąd szczytowy	286 A
Prąd upływu w punkcie V max, T=25°C max	1 mA
Prąd wyjściowy	20 A
Spadek napięcia na półprzewodniku w punkcie I_{max}	1,35 V
Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość	22,5 mm
Wartość prądu I²t	409 A²s
Wysokość	93,2 mm
Zakres temperatur do	80 °C
Zakres temperatur od	-40 °C

