

CRYDOM - SERIA DR22

DR2260A20U

SSR 20A/90-280V ACDC:48-600VAC /U



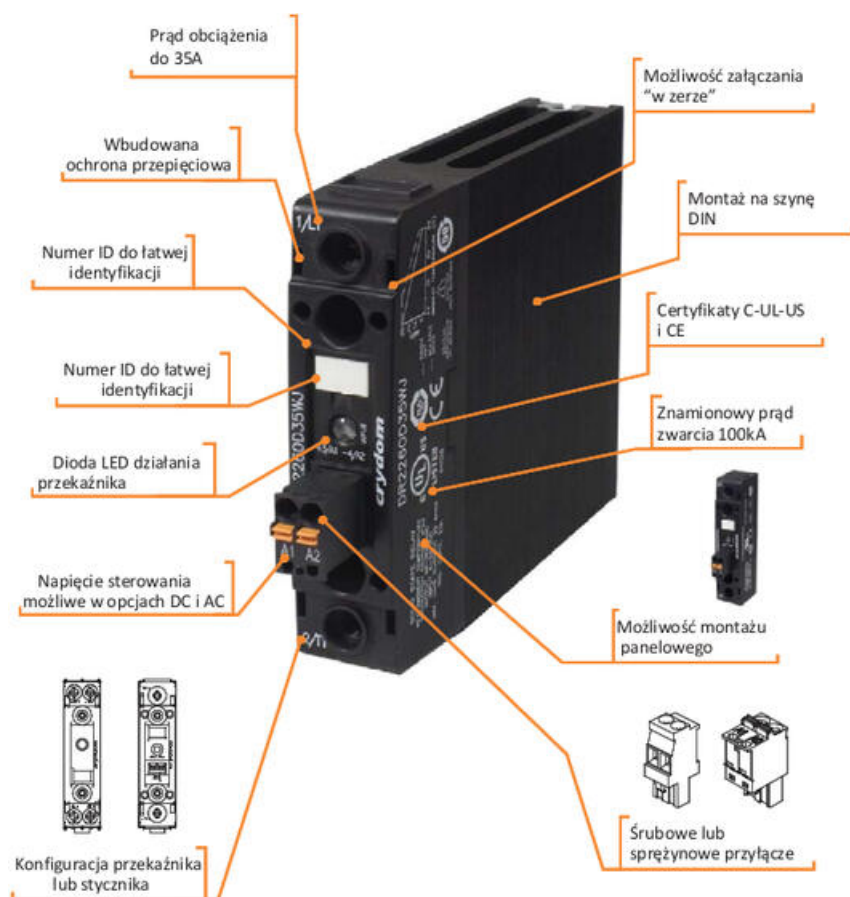
- Jednofazowy, wyjście AC
- Załączanie w zerze lub natychmiastowe
- Prąd obciążenia 20-35 A
- Szerokość 22,5 mm
- Układ przekaźnika lub stycznika



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	10 mA
Max. temperatura pracy	80 °C
Max. temperatura składowania	100 °C
Min. pobór prądu	6 mA
Min. temperatura pracy	-40 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Napięcie odłączenia	5 V
Napięcie sterowania	90-250V ac/dc
Napięcie sterowania AC/DC (max)	250 V
Napięcie sterowania AC/DC (min)	90 V
Napięcie szczytowe	1200 V
Napięcie wyjściowe	48-600V ac
Peak current	286

Podłączenie	Przylącze śrubowe
Prąd obciążenia (min)	100 mA
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 I ² t	409 A²s
Wysokość	93,2 mm

