# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# RUZSC2M
## Zelio Relay Gniazdo przekaźnika 12A, 250V AC



## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Harmony Electromechanical Relays |
| Typ produktu lub komponentu | Gniazdo |
| Ustawienie styków stacji końcowej | Oddzielny |
| Zgodność produktu | Przekaźnik wtykowy RUM z 2 ZAŁ/WYŁ styk |
| Kształt kołka | Cylindryczny |
| Skrócona nazwa urządzenia | RUZ |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 10 |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith] | 12 A |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | < 250 V |
| Moment dokręcania | < 1 N.m dla M3,5 |
| Sposób mocowania | Przez wkręt (panel)<br>Zatrzask (35 mm szyna symetryczna DIN) |
| Oznakowanie | CE |
| Szerokość | 36 mm |
| Masa produktu | 0,095 kg |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV |
| Kategoria przepięciowa | III |
| Stopień zabrudzenia | 3 |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Przyłącza - zaciski | Złącze, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² (AWG 22...AWG 14) elastyczny z końcówką kablową<br>Złącze, 2 x 0.25...2 x 1 mm² (AWG 22...AWG 17) elastyczny z końcówką kablową<br>Złącze, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) stały bez końcówki kablowej<br>Złącze, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² (AWG 20...AWG 16) stały bez końcówki kablowej |
| Normy | IEC 61984 |
| Certyfikaty produktu | UL<br>CSA |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40…55 °C |
| Stopień ochrony IP | IP20 zgodnie z EN/IEC 60529 |
| Wytrzymałość dielektryczna | 2500 V |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 73,0 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 4,52 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 3,55 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 9,55 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BB1 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 10 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 733,0 g |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 9,0 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 10,5 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 18,0 cm |
| Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3 | S03 |
| Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 160 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3 | 12,222 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30,0 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30,0 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 3 | 40,0 cm |

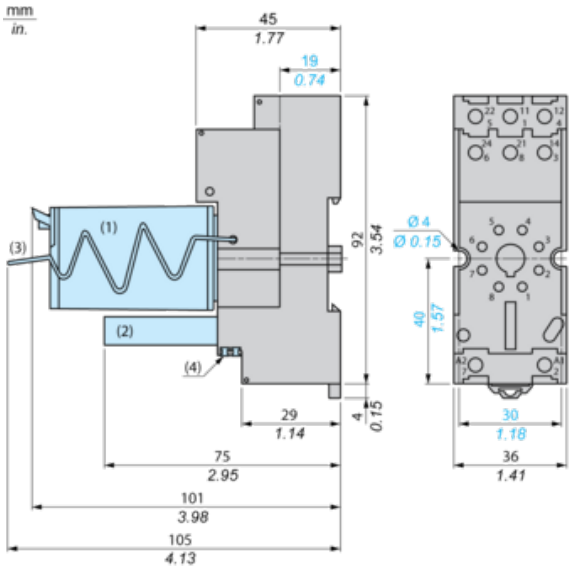
## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez toksycznych metali ciężkich | Tak |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| Gwarancja | 18 miesięcy |

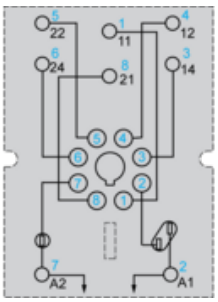
## Dimensions




(1) Relays
(2) Protection module
(3) Maintaining clamp
(4) 2 bus jumpers

## Connections and Schema

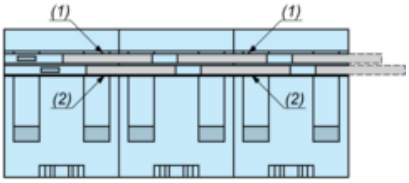
### Wiring Diagram




Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

### Bus Jumpers Mounting on Sockets with Separate Contacts

Example of RUZS2 bus jumper mounting on sockets (view from below)




(1) 2 bus jumpers (polarity A2)
(2) 2 bus jumpers (polarity A1)