

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony Relay Gniazdo RUZ, 250V, styki mieszane 3C/O 10A

RUZC3M

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony Electromechanical Relays Harmony Timer Relays
skrótowa nazwa urządzenia	RUZ
Typ produktu lub komponentu	Gniazdo
Zgodność produktu	Przekaźnik wtykowy RUM z 3 C/O styk Przekaźnik wtykowy RE48A z 2 ZAŁ/WYŁ. styk
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	< 250 V
typ i konfiguracja styków	3 C/O

Parametry uzupełniające

przylączya - zaciski	Złącze, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 22...AWG 14) elastyczny z końcówką kablową Złącze, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 17) elastyczny z końcówką kablową Złącze, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² (AWG 20...AWG 14) stały bez końcówki kablowej Złącze, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² (AWG 20...AWG 16) stały bez końcówki kablowej
kształt kołka	Cylindryczny
moment dokręcania	< 1 N.m dla M3,5
sposób mocowania	Przez wkręt (panel) Zatrzask (35 mm szyna symetryczna DIN)
ustawienie styków stacji końcowej	Mieszany
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	10
Szerokość	38 mm
Masa produktu	0,054 kg

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
Normy	IEC 61984
Certyfikaty produktu	CSA UL
Oznakowanie	CE
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia -40...55 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	2,700 cm
Szerokość opakowania 1	3,800 cm
Długość opakowania 1	7,800 cm
Waga opakowania 1	57,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	8,300 cm
Szerokość opakowania 2	8,400 cm
Długość opakowania 2	14,600 cm
Waga opakowania 2	618,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	200
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	12,600 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja 18 miesięcy



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

 Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	1
--	---

Use Better

 Materiały i opakowania

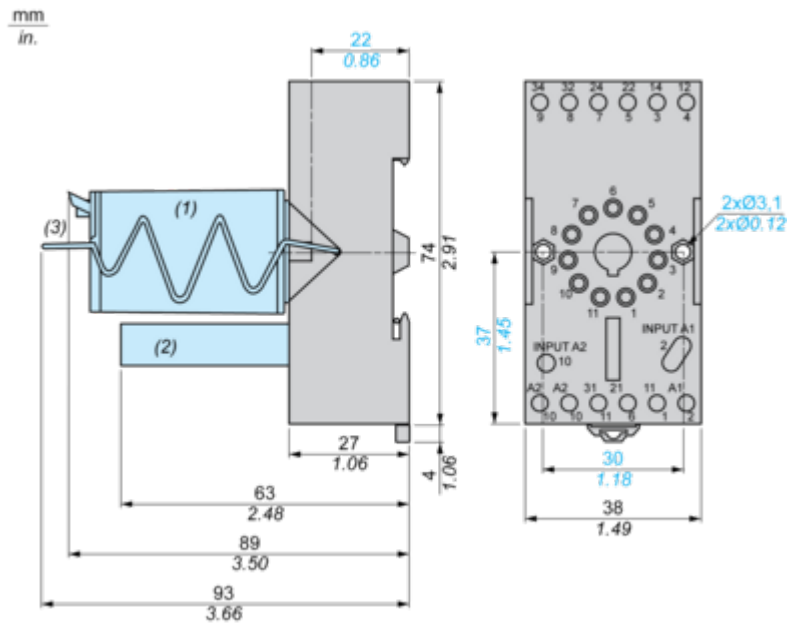
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja

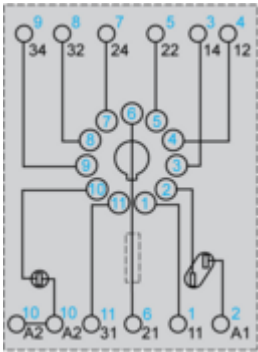
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Tak

Dimensions



- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp

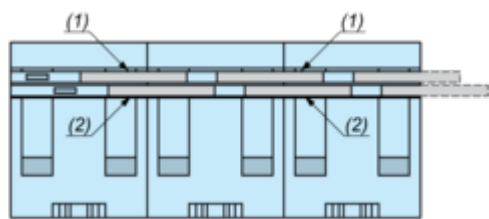
Wiring Diagram



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

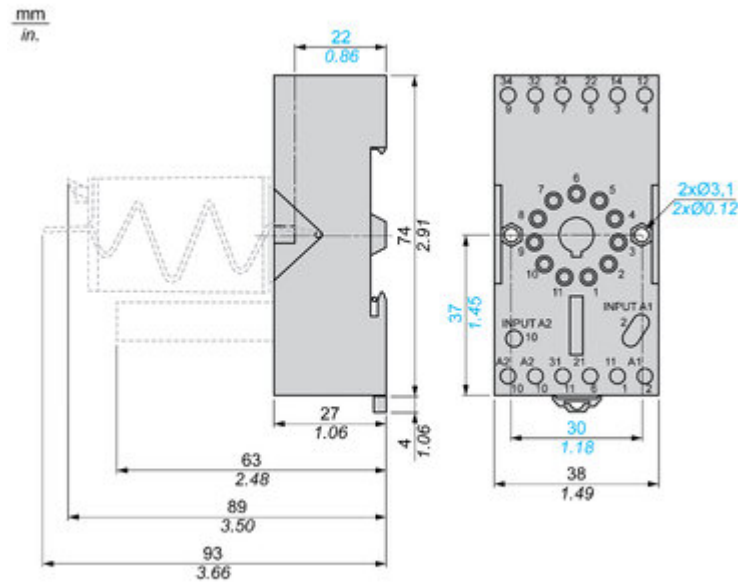
Bus Jumpers Mounting on Sockets with Separate Contacts

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



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

Dimensions



Zalety techniczne

Harmony Timer Relay



Cechy

Harmony Timer Relays



"Przycisk diagnostyczny" do natychmiastowego sprawdzenia obwodu wyjściowego, skrócenia czasu uruchomienia i rozwiązywania problemów



Kompatybilny z szeroką gamą zastosowań, w tym maszynami, budynkami, segmentami wodnymi i HVAC



Szeroki zakres czasu opóźnienia regulacji: od 0,01 s do 999 godzin.



Bezprecedensowa dokładność, konserwacja predykcyjna i bezpieczeństwo



Zgodność z normą IEC 60255-1 oraz szeroką pulą certyfikatów, takich jak UL, CE, CSA, EAC



Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

