Productinformatieblad

Specificaties

stekkerdoos voor universeel relais - Zelio RUZ - aparte contacten - connectoren

RUZSC2M

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony elektromechanische relais
korte naam apparaat	RUZ
type product of component	Stekkerdoos
compatibiliteit product	Plug-in relais RUM met 2 C/O contact
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	12 A
[Ue] nominale bedrijfspanning	< 250 V
type en samenstelling contact	2 C/O

Complementaire kenmerken

aansluitingen - klemmen	Connector, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² (AWG 22...AWG 14) flexibel met kabelhuls Connector, 2 x 0.25...2 x 1 mm² (AWG 22...AWG 17) flexibel met kabelhuls Connector, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) rigide zonder kabelhuls Connector, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² (AWG 20...AWG 16) rigide zonder kabelhuls
vorm pin	Cilindrisch
aandraaimoment	< 1 N.m voor M3.5 schroef/schroeven
bevestigingsmethode	Met schroef (paneel) Knijper (35 mm symmetrische DIN-rail)
opstelling contactaansluitklemmen	Afzonderlijk
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
breedte	36 mm
gewicht product	0,095 kg

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529
normen	IEC 61984
productcertificeringen	UL CSA
markering	CE
omgevingstemperatuur bij opslag	-40…85 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-40…55 °C

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,52 cm
Package 1 Width	3,55 cm
Package 1 Length	9,55 cm
Package 1 Weight	73,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	9,0 cm
Package 2 Width	10,5 cm
Package 2 Length	18,0 cm
Package 2 Weight	733,0 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	160
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	12,222 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 months

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

Uitleg van Environmental Data >

Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >

Milieuvoetafdruk

Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	**Ja**
Verpakkingen zonder kunststof	**Ja**
RoHS-richtlijn EU	**Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)**
REACh-regeling	REACh-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

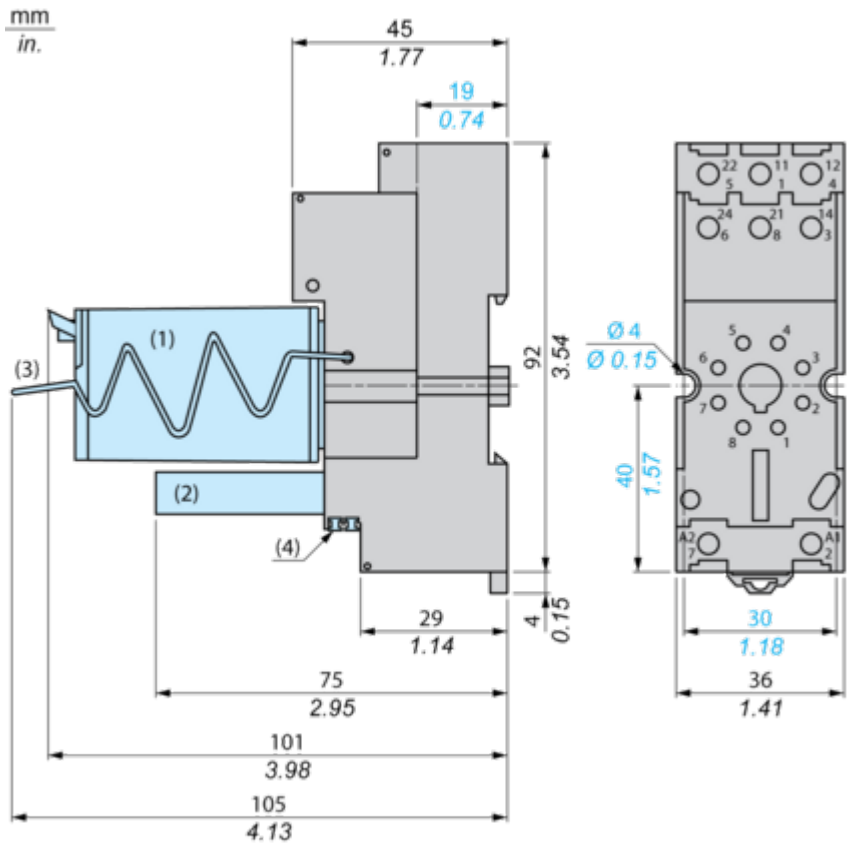
Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel	**Geen specifieke recyclering vereist**
WEEE	**Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden**
Terugname	**No**

Dimensions Drawings

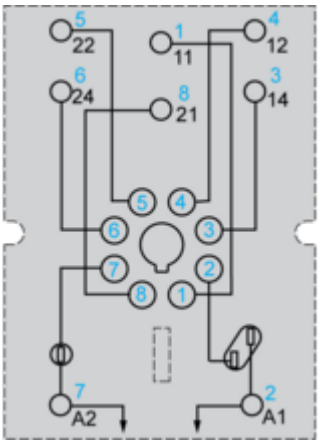
Dimensions



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

Connections and Schema

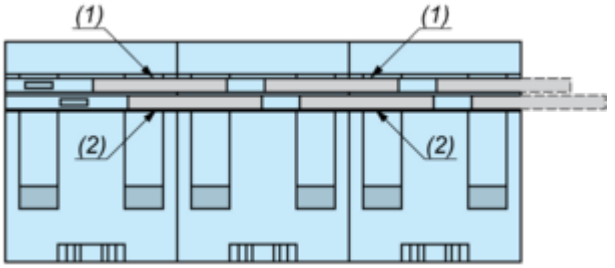
Wiring Diagram



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)