

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony RXZ - Relaisvoet - Gemengde contacten -10A - < 250V - Schroefklemmen

RXZE2M114

EAN Code: 3389119404242

Prijs: 4,84 EUR

Hoofd

range of product	Harmony elektromechanische relais Harmony-timerelais
compatibiliteit product	Plug-in relais RXM met 2 C/O contact Plug-in relais RXM met 4 C/O contact Plug-in relais REXL met 2 C/O contact Plug-in relais REXL met 4 C/O contact Plug-in relais 782H met 4 C/O contact
device short name	RXZ
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A
product of component type	Contactdoos
type en samenstelling contacten	4 C/O

Complementair

Ue toegekende bedrijfsspanning	< 250 V In overeenstemming met IEC < 300 V In overeenstemming met UL
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,34...1 x 1 mm² (AWG 22...AWG 17) flexibel met kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen, 2 x 0,34...2 x 1 mm² (AWG 22...AWG 17) flexibel met kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,5...1 x 1,5 mm² (AWG 20...AWG 16) vast zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm² (AWG 20...AWG 16) vast zonder kabeluiteinde
vorm pin	Plat
aanspanmoment	< 1 N.m voor M3 schroef/schroeven
bevestigingsmethode	Met schroef (paneel) Knijper (35 mm symmetrische DIN-rail)
draadstriplengte	8 mm
opstelling contactaansluitklemmen	Gemengd
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
overvoltage category	III
pollution degree	3
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
breedte	30 mm
gewicht product	0,051 kg

Omgeving

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

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

IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
doorslagvastheid	2500 V
standards	IEC 61984
product certifications	UL CSA Lloyd's
markering	CE
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-40...55 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	2,600 cm
verpakking 1 breedte	3,100 cm
verpakking 1 lengte	7,000 cm
verpakking_1_gewicht	56,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	7,600 cm
verpakking 2 breedte	8,900 cm
verpakking 2 lengte	15,500 cm
verpakking 2 gewicht	600,000 g
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	200
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	12,449 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	0.6 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.5 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

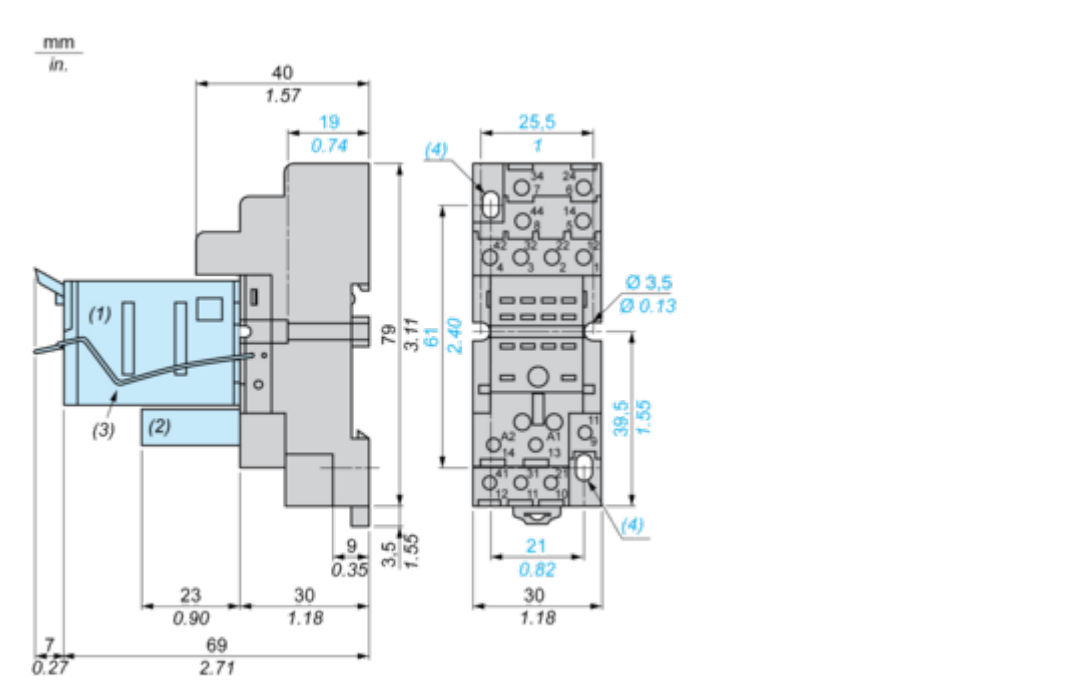


Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	48
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	Ja

Dimensions Drawings

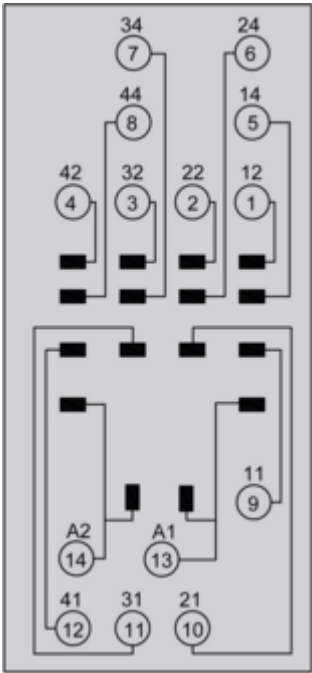
Dimensions



- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp
- (4) 2 elongated holes $\varnothing 3.5$ mm x 6.5 mm / $\varnothing 0.13$ in. x 0.25 in.

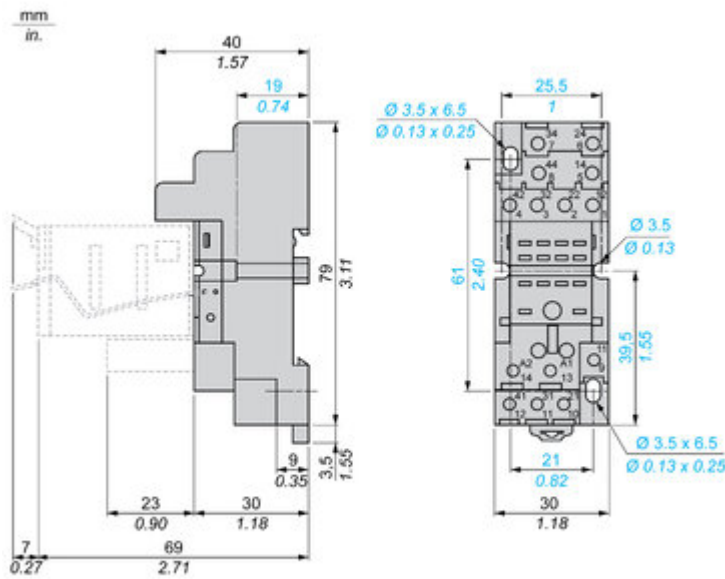
Connections and Schema

Wiring Diagram



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony Timer Relay

Flexible choice of screw or spring connection terminals for wiring.

One product reference covering 28 timing functions, 2 outputs, and a wide range of supply voltage 24...240 V AC/DC.

Dust and unintended human intervention avoided thanks to the IP50 lead-sealable settings protection cover.

A Dial-Pointer LED indicator that enhances ease of operation in difficult environments such as dusty or low-light conditions

Different mounting style to meet your preference:
DIN rail mount with product width: 17.5 mm/0.69 in.
22.5 mm/0.88 in.
Plug in mounting with socket



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony Timer Relay



"Diagnostic button" to check downstream circuit immediately, shorten the commission and troubleshooting time



Compatible with a wide range of applications including machines, buildings, water segments, and HVAC.



Wide range of time delay for adjustment: from 0.01 s to 999 hrs.



Compliant with IEC 60255-1 standard, and a wide array of product certifications such as UL, CE, CSA, EAC.



Unprecedented accuracy, predictive maintenance, and superior security.



Image of product / Alternate images

Alternative

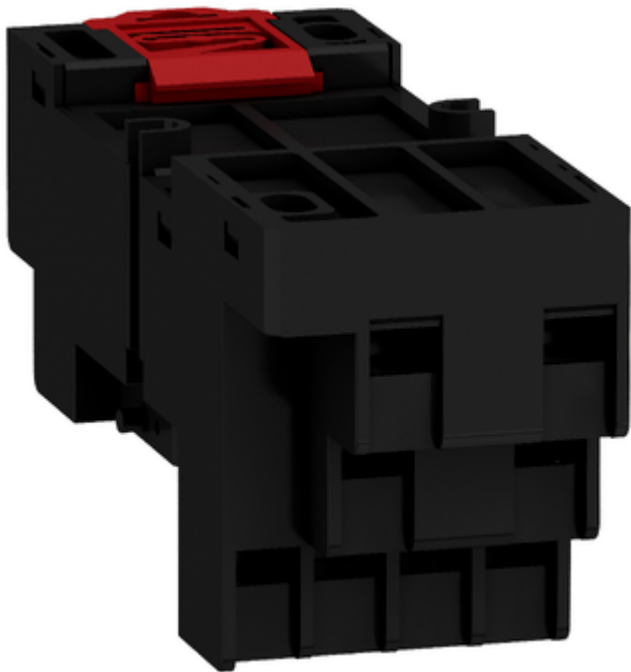






Image of product in real life situation

