



## Presentazione

Gamma prodotto	Harmony Electromechanical Relays
Nome dispositivo	RUZ
Tipo prodotto	Presa
Compatibilità prodotto	Plug-in relay RUM con 2 OC contatto[RETURN]Plug-in relay RUM con 3 C/O contatto
Composizione e tipologia contatti	3 C/O
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	16 A
Tensione nominale di impiego [Ue]	< 250 V

## Caratteristiche tecniche

Forma del pin	Piatto
Sistemazione morsetti contatto	Separato
Connessioni - morsetti	Connettore, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 22...AWG 14) flessibile con estremità cavo Connettore, 2 x 0,25...2 x 1 mm <sup>2</sup> (AWG 22...AWG 17) flessibile con estremità cavo Connettore, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 14) solido senza estremità cavo Connettore, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 16) solido senza estremità cavo
Coppia di serraggio	< 1 N.m per M3,5 viti
Tipo di fissaggio	Con vite (pannello) Ad aggancio (guida DIN simmetrica 35 mm)
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	3
Vendita quantità indivisibile	10
Larghezza	36 mm
Peso prodotto	0,095 kg

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Norme di riferimento	IEC 61984
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]UL
Marcatura	CE
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	-40...55 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	9,2 cm
Confezione 1: profondità	6,3 cm
Confezione 1: peso	103,0 g

Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	10,4 cm
Confezione 2: larghezza	11,2 cm
Confezione 2: profondità	18,7 cm
Confezione 2: peso	1,05 kg
Unità di misura confezione 3	CAR
Numero di unità per confezione 3	80
Confezione 3: altezza	28,5 cm
Confezione 3: larghezza	29,9 cm
Confezione 3: profondità	39,8 cm
Confezione 3: peso	8,4 kg

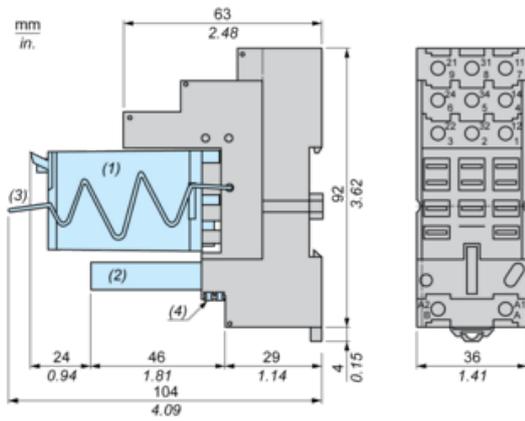
## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

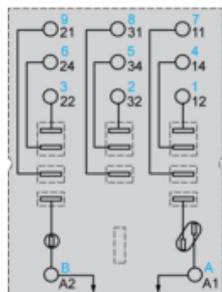
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



- (1) Relè
- (2) Modulo di protezione
- (3) Morsa di ritenuta
- (4) 2 jumper del bus

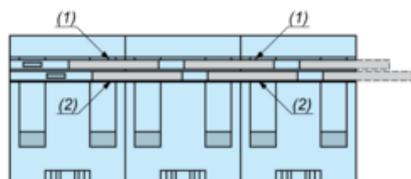
Schema di cablaggio



I simboli mostrati in blu corrispondono alla marcatura Nema.

Montaggio dei jumper del bus su socket con contatti separati

Esempio di montaggio di jumper del bus RUZS2 su socket (vista dal basso)



(1) 2 jumper del bus (polarità A2)

(2) 2 jumper del bus (polarità A1)