



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony Electromechanical Relays
Nome dispositivo	RXZ
Tipo prodotto	Presa
Compatibilità prodotto	Plug-in relay RXM con 3 C/O contatto
Composizione e tipologia contatti	3 C/O
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A

Caratteristiche tecniche

Forma del pin	Piatto
Tensione nominale di impiego [Ue]	< 250 V conforme a IEC < 300 V conforme a UL
Sistemazione morsetti contatto	Separato
Connessioni - morsetti	Connettore, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² (AWG 22...AWG 14) flessibile con estremità cavo Connettore, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 17) flessibile con estremità cavo Connettore, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² (AWG 20...AWG 14) solido senza estremità cavo Connettore, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² (AWG 20...AWG 16) solido senza estremità cavo
Coppia di serraggio	< 1 N.m per M3 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	27 mm
Peso prodotto	0,066 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Resistenza dielettrica	2500 V
Norme di riferimento	IEC 61984
Certificazioni prodotto	UL[RETURN]Lloyd's[RETURN]CSA
Marchatura	CE
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	-40...55 °C

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	6,1 cm
Confezione 1: profondità	8,2 cm
Confezione 1: peso	61 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	11,6 cm
Confezione 2: larghezza	6,8 cm
Confezione 2: profondità	14 cm
Confezione 2: peso	624 g
Unità di misura confezione 3	S02
Numero di unità per confezione 3	200
Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	10,7 kg

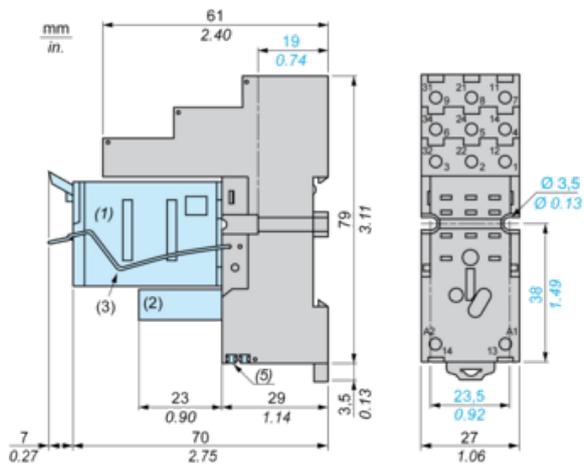
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
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

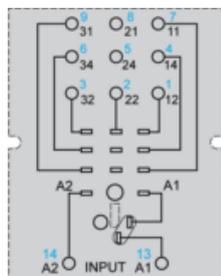
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



- (1) Relè
- (2) Modulo di protezione
- (3) Morsa di ritenuta
- (4) 2 fori allungati $\varnothing 3,5$ mm x 6,5 mm / $\varnothing 0.13$ in. x 0.25 in.
- (5) 2 jumper del bus

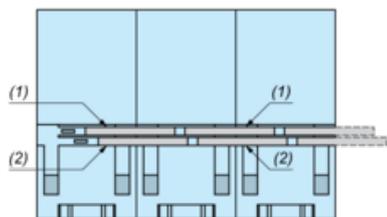
Schema di cablaggio



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 RXZS2 su socket (vista dal basso)



(1) 2 jumper del bus (polarità A2)

(2) 2 jumper del bus (polarità A1)