



Presentazione

| | |
|---|--|
| Gamma prodotto | Harmony Electromechanical Relays |
| Nome dispositivo | RSLZ |
| Tipo prodotto | Presca |
| Device presentation | Prodotti base |
| Compatibilità prodotto | Plug-in relay RSL con 1 C/O contatto a 12 V CC Plug-in relay RSL con 1 C/O contatto a 24 V CC |
| Composizione e tipologia contatti | 1 C/O |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 6 A |
| Tensione di commutazione | 12 V CA/CC 24 V CA/CC |
| Soglie tensione di esercizio nominale | 21,6...28,8 V 11,4...14,4 V |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | < 300 V CA |

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|--|
| Gruppo di prodotto | RSL_SPRING_TERS_12-24 |
| Forma del pin | Piatto |
| Sistemazione morsetti contatto | Separato |
| Connessioni - morsetti | Terminali a molla, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) flessibile con estremità cavo Terminali a molla, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) solido senza estremità cavo |
| Codice compatibilità | RSLZ |
| Forza di serraggio | 10...40 N |
| Tipo di fissaggio | Molla di compressione in plastica (guida DIN simmetrica 35 mm) |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 3,6 kV |
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Vendita quantità indivisibile | 10 |
| Larghezza totale CAD | 6,2 mm |
| Altezza totale CAD | 78,6 mm |
| Profondità totale CAD | 101 mm |
| Peso prodotto | 0,023 kg |

Ambiente

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Grado di protezione IP | IP20 conforming to CEI 60529 |
| Norme di riferimento | UL 508 IEC 61984 |
| Certificazioni prodotto | GOST[RETURN]CSA |
| Marcatura | CE |
| Temperatura di stoccaggio | -40...85 °C |
| Temperatura ambiente | -40...70 °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 | 7,000 cm |
| Confezione 1: larghezza | 8,500 cm |
| Confezione 1: profondità | 10,700 cm |
| Confezione 1: peso | 23,000 g |
| Unità di misura confezione 2 | BB1 |
| Numero di unità per confezione 2 | 10 |
| Confezione 2: altezza | 7,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 8,500 cm |
| Confezione 2: profondità | 10,700 cm |
| Confezione 2: peso | 257,000 g |
| Unità di misura confezione 3 | S03 |
| Numero di unità per confezione 3 | 300 |
| Confezione 3: altezza | 30,000 cm |
| Confezione 3: larghezza | 30,000 cm |
| Confezione 3: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 3: peso | 8,227 kg |

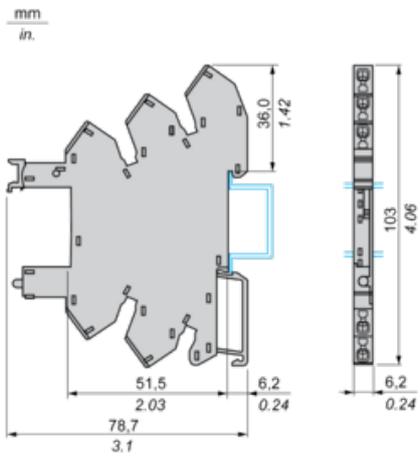
Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-----------------------------|---|
| 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 |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

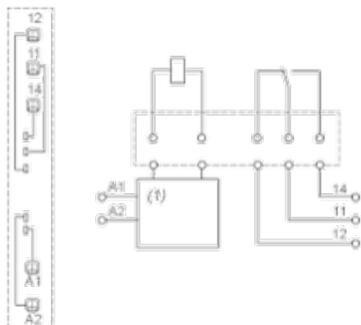
Garanzia contrattuale

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

Dimensioni



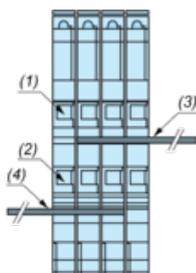
Schema di cablaggio



(1) Circuito di protezione

Esempio di montaggio del jumper del bus RSLZ2 sui socket

Vista laterale



(1) A1

(2) A2

(3) Polarità jumper del bus A1

(4) Polarità jumper del bus A2