

# Scheda dati

Specifiche



## Base relè a molla con led e circuito di protezione, 12-24 V

RSLZRA1

Prezzo: 11,45 EUR

### Presentazione

|                                                     |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma Prodotto                                      | Relè elettromeccanici Harmony                                                                        |
| Nome Dispositivo                                    | RSLZ                                                                                                 |
| Tipo Prodotto                                       | Presa                                                                                                |
| Presentazione del dispositivo                       | Prodotti base                                                                                        |
| compatibilità prodotto                              | Relè ad innesto RSL con 1 C/O contatto a 12 V CC<br>Relè ad innesto 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<br>24 V CA/CC                                                                             |
| Soglie tensione di esercizio nominale               | 21,6...28,8 V<br>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 mm² (AWG 24...AWG 16) flessibile con estremità cavo<br>Terminali a molla, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm² (AWG 24...AWG 16) solido senza estremità del cavo |
| Codice di 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                                                                                                                                                                               |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

## Ambiente

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Grado Di Protezione IP    | IP20 conforming to CEI 60529 |
| Norme Di Riferimento      | UL 508<br>IEC 61984          |
| Certificazioni Prodotto   | GOST<br>CSA                  |
| Marcatura                 | CE                           |
| Temperatura Di Stoccaggio | -40...85 °C                  |
| Temperatura Ambiente      | -40...70 °C                  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,000 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 8,500 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 5,350 cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 22,000 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               | 249,000 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  |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|



## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

| Impronta ambientale                                          |                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                | 0.7 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]        | 0.7 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6] | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]         | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Informazioni ambientali                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

## Use Better

| Materiali e imballaggio         |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato | Sì                                               |
| Imballaggio senza plastica      | Sì                                               |
| Direttiva RoHS dell'UE          | <a href="#">Conforme</a>                         |
| Regolamento REACH               | <a href="#">Non contiene SVHC oltre i limiti</a> |

## Use Longer

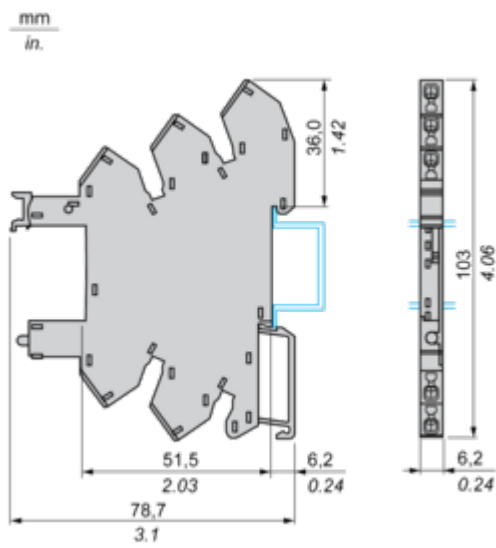
| Estensione durata |    |
|-------------------|----|
| Riparazione       | No |

## Use Again

| Reimballaggio e rifabbricazione   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in % | 70                                                       |
| Profilo di circolarità            | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio |
| Ritiro del prodotto               | Sì                                                       |

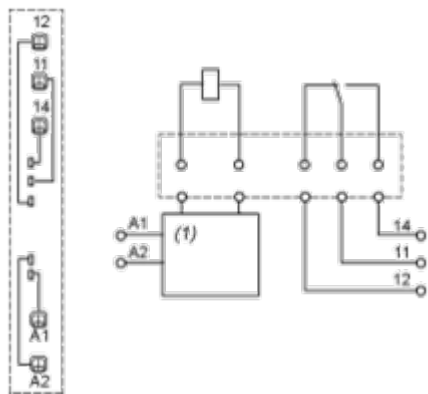
Disegni dimensionali

Dimensioni



Conessioni e schema

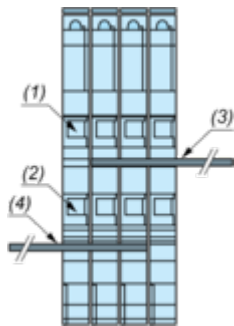
Schema di cablaggio



(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

Technical Illustration

Dimensions

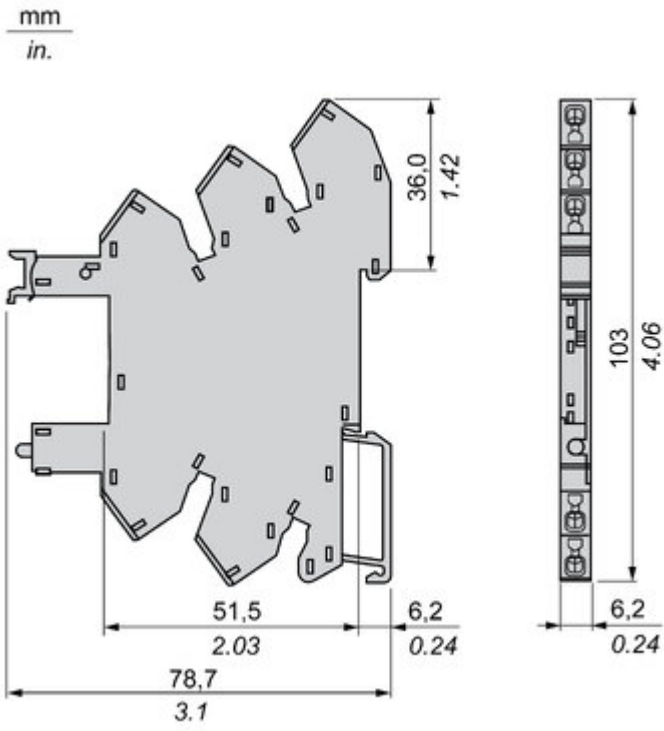


Image of product / Alternate images

Alternative

---





