



**Hauptmerkmale**

Baureihe	Harmony Elektromechanische Relais
Kurzbezeichnung des Geräts	RSLZ
Produkt- oder Komponententyp	Buchse
Gerätedarstellung	Grundelement
Produktkompatibilität	Steckbares Relais RSL mit 1 Wechslerkontakt Kontakt bei 60 V DC
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Wechslerkontakt
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	6 A
Schaltspannung	230 V AC/DC
Bemessungs-Betriebsspannungsgrenzen	184 - 264,5 V
Betriebsbemessungsspannung Ue	300 V AC

**Zusatzmerkmale**

Produktgruppe	RSL_SPRING_TERS_230
Stiftform	Flach
Anordnung der Kontaktklemmen	Separat
Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 - AWG 16) flexibel mit Kabelende Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 - AWG 16) starr ohne Kabelende
Kompatibilitätscode	RSLZ
Spannkraft	10...40 N
Befestigung	Kunststoffdruckfeder (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3,6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Verkauf je unteilbare Menge	10
CAD-Gesamtbreite	6,2 mm
CAD-Gesamthöhe	78,6 mm
CAD-Gesamttiefe	101 mm
Produktgewicht	0,023 kg

**Montage**

Schutztart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Normen	IEC 61984 UL 508
Produktzertifizierungen	GOST[RETURN]CSA
Beschriftung	CE
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...55 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	0,7 cm
VPE 1 Breite	8 cm
VPE 1 Länge	10,2 cm
VPE 1 Gewicht	28 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	7 cm
VPE 2 Breite	9 cm
VPE 2 Länge	10,8 cm
VPE 2 Gewicht	283 g
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	50
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	15 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	1,61 kg

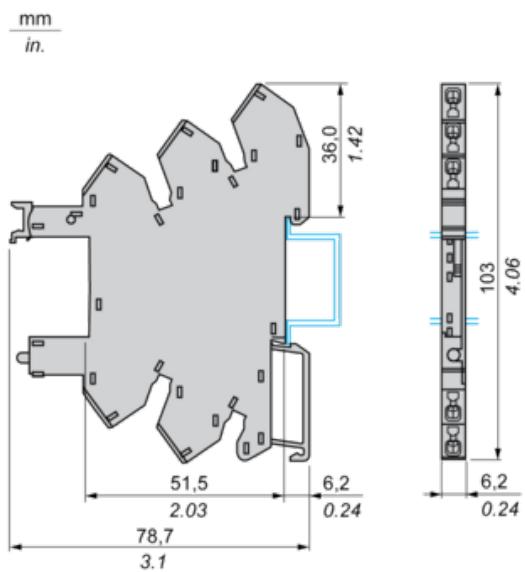
## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	 <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

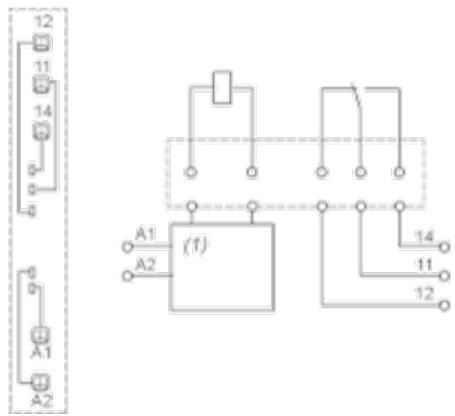
Dimensions



---

Wiring Diagram

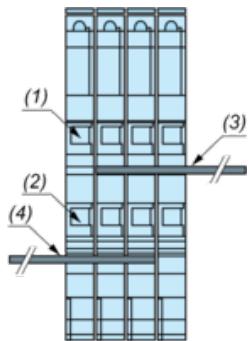
---



(1) Protection circuit

Example of RSLZ2 Bus Jumper Mounting on Sockets

Side View



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Bus jumper polarity A1
- (4) Bus jumper polarity A2