



Hauptmerkmale

Produktbereich	Harmony Elektromechanische Relais
Produkt- oder Komponententyp	Buchse
Anordnung der Kontaktklemmen	Separat
Produktkompatibilität	Steckbares Relais RSL mit 1 Wechslerkontakt Kontakt bei 12 V DC Steckbares Relais RSL mit 1 Wechslerkontakt Kontakt bei 24 V DC
Stiftform	Flach
Kurzbezeichnung des Geräts	RSLZ
Gerätedarstellung	Grundelement
Verkauf je unteilbare Menge	10
Schaltspannung	12 V AC/DC 24 V AC/DC

Zusatzmerkmale

Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	6 A
Betriebsbemessungsspannung Ue	< 300 V AC
Spannkraft	10...40 N
Befestigung	Kunststoffdruckfeder (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
Beschriftung	CE
CAD-Gesamtbreite	6,2 mm
CAD-Gesamthöhe	78,6 mm
CAD-Gesamttiefe	101 mm
Produktgewicht	0,023 kg
Bemessungs-Betriebsspannungsgrenzen	21,6 - 28,8 V 11,4 - 14,4 V
Produktgruppe	RSL_SPRING_TERS_12-24
Kompatibilitätscode	RSLZ
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3,6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Montage

Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² (AWG 24 - AWG 16) flexibel mit Kabelende Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² (AWG 24 - AWG 16) starr ohne Kabelende
Normen	UL 508 IEC 61984
Produktzertifizierungen	GOST CSA
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Durchschlagfestigkeit	2500 V

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	8,500 cm
VPE 1 Länge	10,700 cm
VPE 1 Gewicht	23,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	7,000 cm
VPE 2 Breite	8,500 cm
VPE 2 Länge	10,700 cm
VPE 2 Gewicht	257,000 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	300
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	8,227 kg

Nachhaltigkeit

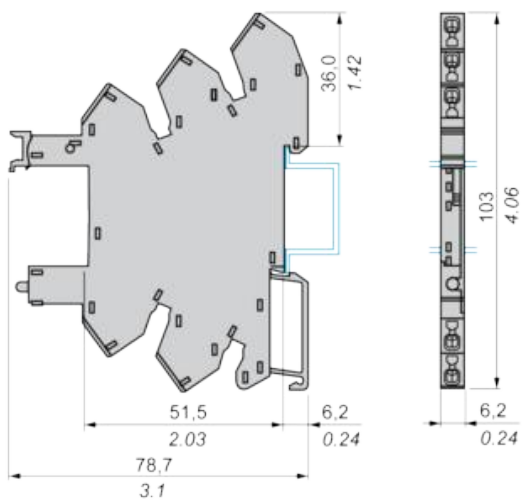
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung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

Vertragliche Gewährleistung

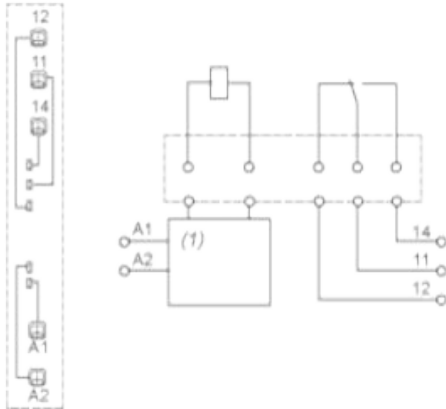
Garantie	18 months
----------	-----------

Dimensions

mm
in.



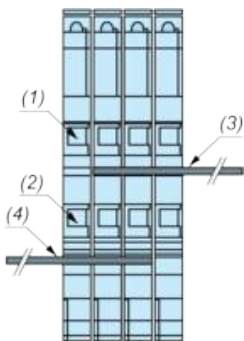
Wiring Diagram



(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