



Hauptmerkmale

Produktserie	Zelio Relay
Produkt oder Komponententyp	Sockel
Anordnung der Kontaktklemmen	Separat
Produktkompatibilität	Steckbares Relais RSL mit 1 W Kontakt bei 12 V DC Steckbares Relais RSL mit 1 W Kontakt bei 24 V DC
Stiffform	Flach
Kurzbezeichnung des Geräts	RSLZ
Erläuterungen zum Gerät	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
Anzugsmoment	< 0,5 Nm für M2,5 Schrauben
Befestigung	Kunststoffdruckfeder (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
Kennzeichnung	CE
CAD-Gesamtbreite	6,2 mm
CAD-Gesamthöhe	78,6 mm
CAD-Gesamttiefe	95 mm
Produktgewicht	0,023 kg
Nennbetriebsspannungsgrenzen	11,4 - 14,4 V 21,6 - 28,8 V
Produktgruppe	RSL_CON_12-24
Kompatibilitätscode	RSLZ

Montage

Anschlüsse - Klemmen	Stecker, 1x 0,2-2,5 mm ² (AWG 24-AWG 14) flexibel mit Aderendhülse Stecker, 1x 0,2-2,5 mm ² (AWG 24-AWG 14) starr ohne Aderendhülse
Normen	IEC 61984 UL 508
Produktzertifizierungen	CSA GOST
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Durchschlagfestigkeit	2500 V

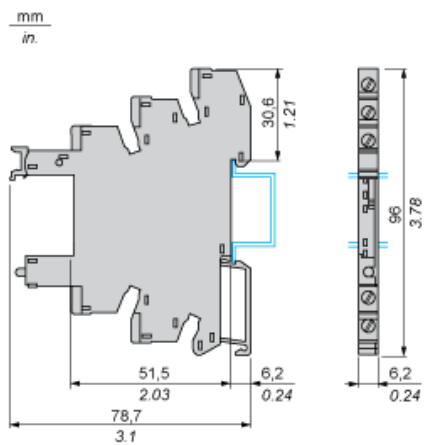
Nachhaltigkeit

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

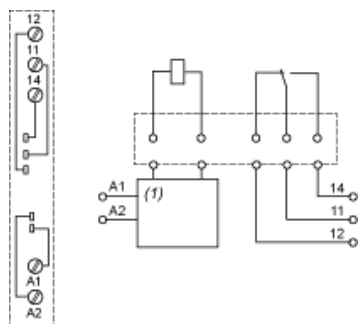
Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen



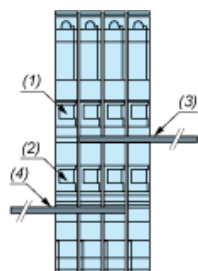
Verdrahtungsplan



(1) Sicherheitsschaltung

Beispiel: Montage der Bus-Steckbrücke RSLZ2 auf Steckbuchsen

Seitenansicht



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Bus-Steckbrücke A1-Polarität
- (4) Bus-Steckbrücke A2-Polarität