



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony Electromechanical Relays
Kortnavn utstyr	RSLZ
Produkt eller type komponent	Kontakt
Enhetens utseende	Basic element
Kompatibilitet	Plug-in relay RSL med 1 C/O kontakt på 12 V DC Plug-in relay RSL med 1 C/O kontakt på 24 V DC
Kontakttype og sammensetning	1 C/O
[I _{th}] fri luft termisk strøm	6 A
Koblingsspenning	12 V AC/DC 24 V AC/DC
Merkespennings grenser	11.4...14.4 V 21.6...28.8 V
[U _e] merkespenning	< 300 V AC

Komplementær

Gruppe av produktet	RSL_CON_12-24
Shape of pin	Flat
Contact terminal arrangement	Adskilte
Tilkoblingsklemmer	Connector, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Fleksibel med endehylse Connector, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Solid uten endehylse
Kompatibilitetskode	RSLZ
Tiltrekningsmoment	< 0.4 N.m for M2,5
Festemetode	Plastic compression spring (35 mm symmetrical DIN rail)
[U _{imp}] nominell impuls spenning	3,6 kV
Overspenningskategori	III
Forurensninggrad	3
Salg per udelelig kvantitet	10
Bredde	6,2 mm
Høyde	78,6 mm
Dybde	95 mm
Vekt	0,023 kg

Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Standarder	IEC 61984 UL 508
Produktsertifikater	CSA[RETURN]GOST
Merking	CE
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,500 cm
Pakke 1 Bredde	7,200 cm
Pakke 1 Vekt	10,800 cm
Package 1 Weight	23,000 g
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	10
Pakke 2 Høyde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	7,200 cm
Pakke 2 Lengde	10,800 cm
Pakke 2 Vekt	262,000 g
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	300
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	8,395 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

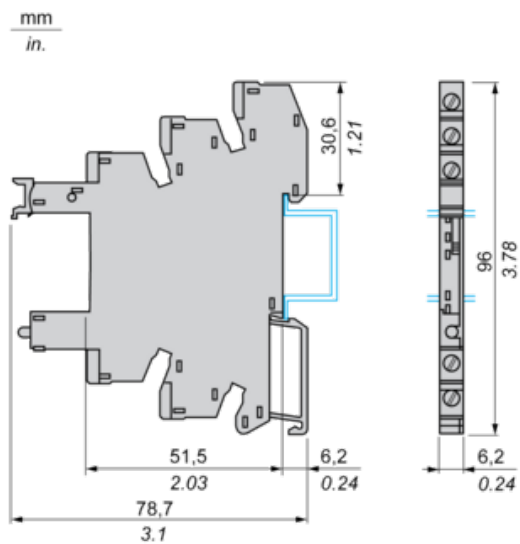
Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

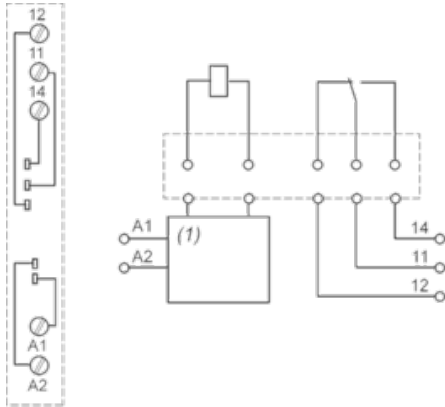
Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions



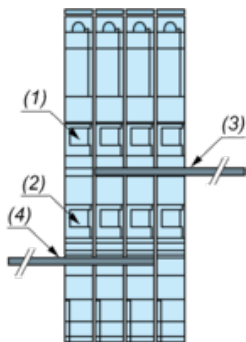
Wiring Diagram



(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