

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Rele, Harmony Relay, plug-in, interface, kapea, 1 vaihtokosk., relekannalla, ruuviliit., LED, suojauspiiri, 24 V DC, 6 A

Sähkönumero:

2721113

RSL1PVBU

GTIN-koodi: 3606480077838

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony Electromechanical Relays
Sarjan nimi	RSL series
Tuote tai komponentti tyyppi	Pre-assembled plug-in relay with socket
Reletyyppi	Slim interface relay
Koskettimen toiminta	Standardi
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 C/O
Tila LED	Mukana
[Uc] Ohjauspiirin jännite	24 V AC/DC
[Ithe] Konventionaalinen suljettu lämpövirta	6 A -40...55 °C

Täydentävät tiedot

Kiinnitystapa	Muovinen puristusjousi
Keskimääräinen resistanssi	3390 Ohm verkko: DC 23 °C +/- 10 %
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC
[Ie] Nimelliskäyttövirta	6 A 1 C/O (AC-1/DC-1)IEC/UL
Minimi kytkentävirta	100 mA
Vähimmäiskytkentäjännite	12 V
[Ui] Eristysjännite	250 V IEC 277 V cUL
Minimi kytkentäkapasiteetti	120 mW
Maksimi kytkentäjännite	277 V
Pudotusjännitteen kynnys	>= 0,05 Uc
Kuormitusvirta	6 A 250 V AC 0,5 mm asennusetäisyys
Sähköinen kestävyys	60000 sykliä Resisttiivinen kuorma, 6 A 250 V, AC-1
Maksimi kytkentäkapasiteetti	1500 VA 150 W
Toiminta-aika	5 ms RESET 12 ms
Liittimien määrittely ISO n°1	(A1-A2)CO (11-12-14)OC
Keskimääräinen tehonkulutus W	0,17 W, DC
Mekaaninen kestävyys	10000000 Sykiä
Turvallisuustiedot	B10d = 60000

Toimintataajuus	<= 18000 sykliä/tunti Ei kuormaa <= 360 sykliä/tunti Kuormituksessa
Kiristysmomentti	< 0,5 N.m M2.5
Ohjauksen tyyppi	Ilman lukittavissa olevaa testipainiketta
Yhteensopivuus	RSL
Liitännän järjestely	Erillinen
Kytkeä - liittimet	Ruuviliitin, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Taipuisa Johdinpäätteellä Ruuviliitin, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Kiinteä ilman kaapelipäätettä
Suojausluokka	RT III
Asennusalusta	35 mm symmetrinen DIN-kisko
Toiminta-asento	Kaikki asennot
Test levels	Taso A group mounting
Laitteen esitys	Täydellinen tuote
Jakamaton myyntimäärä	10
Koskettimen materiaali	Hopeaseos (AgSnO ₂)
Nasten muoto	Tasainen (PCB-tyyppi)
Leveys	6,2 mm
Korkeus	78,6 mm
Syvyys	95 mm
tuotteen paino	0,029 kg

Ympäristö

Syöttöjännite	24 V AC/DC (tulojänniteraja: 21,6...28,8 V)
Läpilyöntilujuus	1000 V AC Koskettimien välillä 4000 V AC Kelan ja koskettimen välillä
IP suojaluokka	IP40mukainen IEC 60529
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...55 °C
Standardit	CSA C22.2 Nro 14 UL 508 IEC 61810-1
Tuotesertifiointi	UL GOST CSA
Merkintä	CE
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...85 °C
Tärinänkestoisuus	10 gn, amplitudi = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz) 10 sykliä ei käytössä IEC 60068-2-6 5 gn, amplitudi = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz) 10 sykliä käytössä IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	10 gn (kesto = 11 ms) Toiminnassa IEC 60068-2-27 5 gn (kesto = 11 ms) Ei käytössä IEC 60068-2-27

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkauksen yksiköiden lukumäärä	1
Pakkauskoko 1 korkeus	0,700 cm
Pakkauskoko 1 leveys	8,000 cm

Pakkauskoko 1 pituus	9,800 cm
Pakkauksen paino (naulaa)	29,000 g
Pakkaustyyppi 2	BB1
Pakkauskoko 2	10
Pakkauskoko 2 korkeus	7,300 cm
Pakkauskoko 2 leveys	8,700 cm
Pakkauskoko 2 pituus	10,600 cm
Pakkauskoko 2 paino	314,000 g
Pakkaustyyppi 3	S03
Pakkauskoko 3	300
Pakkauskoko 3 korkeus	30,000 cm
Pakkauskoko 3 leveys	30,000 cm
Pakkauskoko 3 pituus	40,000 cm
Pakkauskoko 3 paino	9,918 kg

Logistiset tiedot

Alkuperämaa	CN
-------------	----

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollatason nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikä ja parantaa kierrätettävyyttä.

[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyttä >](#)

Ympäristöjalanjälki

Koko elinkaaren hiilijalanjälki

27

Use Better

Materiaalit ja pakkaukset

Pakkaus kierrätyskartonkia

Kyllä

Pakkaus ilman kertakäyttömuovia

Kyllä

[EU:n RoHS-direktiivi](#)

Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)

Use Again

Uudelleenpakkaaminen ja uudelleentekeminen

Takaisinotto

Kyllä

Technical Illustration

Dimensions

mm
in.

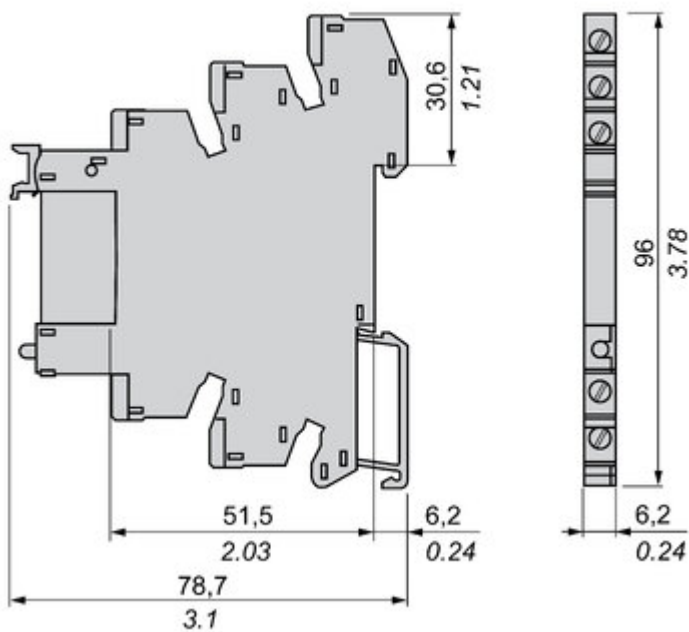


Image of product / Alternate images

Alternative

