

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Rele, Harmony Relay, plug-in, interface, kapea, 1 vaihtokosk., relekann., ruuviliit., LED, suojausp., 60 VDC, 6 A/230 V

Sähkönumero:

2721117

RSL1PVPU

GTIN-koodi: 3606480077869

## Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony Electromechanical Relays
Sarjan nimi	RSL series
Tuote tai komponentti tyyppi	Pre-assembled plug-in relay with socket
Relelyyppi	Slim interface relay
Koskettimen toiminta	Standardi
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 C/O
Tila LED	Mukana
[Uc] Ohjauspiirin jännite	230 V AC/DC
[Ithe] Konventionaalinen suljettu lämpövirta	6 A -40...55 °C

## Täydentävät tiedot

Kiinnitystapa	Muovinen puristusjousi
Keskimääräinen resistanssi	20500 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	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
Keskimääräinen tehonkulutus W	0,17 W, DC
Mekaaninen kestävyys	10000000 Sykiit
Turvallisuustiedot	B10d = 60000

<b>Toimintataajuus</b>	<= 72000 sykliä/tunti Ei kuormaa <= 360 sykliä/tunti Kuormituksessa
<b>Kiristysmomentti</b>	< 0,5 N.m M2.5
<b>Ohjauksen tyyppi</b>	Ilman lukittavissa olevaa testipainiketta
<b>Yhteensopivuus</b>	RSL
<b>Resetointiaika</b>	20 ms
<b>Liitännän järjestely</b>	Erillinen
<b>Kytkeä - liittimet</b>	Ruuviliitin, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14) Taipuisa Johdinpäätteellä Ruuviliitin, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14) Kiinteä ilman kaapelipäätettä
<b>Suojausluokka</b>	RT III
<b>Asennusalusta</b>	35 mm symmetrinen DIN-kisko
<b>Toiminta-asento</b>	Kaikki asennot
<b>Test levels</b>	Taso A group mounting
<b>Laitteen esitys</b>	Täydellinen tuote
<b>Jakamaton myyntimäärä</b>	10
<b>Koskettimen materiaali</b>	Hopeaseos (AgSnO <sub>2</sub> )
<b>Nasten muoto</b>	Tasainen (PCB-tyyppi)
<b>Leveys</b>	6,2 mm
<b>Korkeus</b>	78,6 mm
<b>Syvyyys</b>	95 mm
<b>tuotteen paino</b>	0,029 kg

## Ympäristö

<b>Syöttöjännite</b>	230 V AC/DC (tulojänniteraja: 184...264,5 V)
<b>Läpilyöntilujuus</b>	1000 V AC Koskettimien välillä 4000 V AC Kelan ja koskettimen välillä
<b>IP suojausluokka</b>	IP40mukainen IEC 60529
<b>Ympäristön lämpötila käytettäessä</b>	-40...70 °C
<b>Standardit</b>	IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 Nro 14
<b>Tuotesertifiointi</b>	GOST CSA UL
<b>Merkintä</b>	CE
<b>Ympäristön lämpötila varastoitaessa</b>	-40...85 °C
<b>Tärinänkestoisuus</b>	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
<b>Iskunkestävyys</b>	10 gn (kesto = 11 ms) Toiminnassa IEC 60068-2-27 5 gn (kesto = 11 ms) Ei käytössä IEC 60068-2-27

## Pakkaustiedot

<b>Pakkaustyyppejä 1</b>	PCE
<b>Pakkauksen yksikköjen lukumäärä</b>	1
<b>Pakkauskoko 1 korkeus</b>	0,7 cm

Pakkauskoko 1 leveys	9,6 cm
Pakkauskoko 1 pituus	7,9 cm
Pakkauksen paino (naulaa)	28,0 g
Pakkaustyyppi 2	BB1
Pakkauskoko 2	10
Pakkauskoko 2 korkeus	7,0 cm
Pakkauskoko 2 leveys	10,3 cm
Pakkauskoko 2 pituus	8,5 cm
Pakkauskoko 2 paino	311,0 g
Pakkaustyyppi 3	S03
Pakkauskoko 3	300
Pakkauskoko 3 korkeus	30,0 cm
Pakkauskoko 3 leveys	30,0 cm
Pakkauskoko 3 pituus	40,0 cm
Pakkauskoko 3 paino	9,822 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 7

## 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

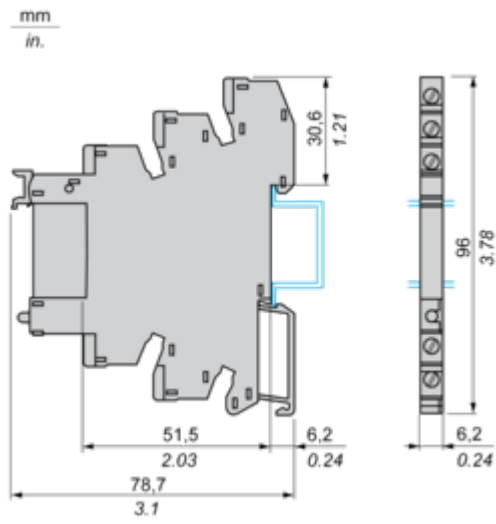
### Uudelleenpakkaaminen ja uudelleent valmistus

Takaisinotto Kyllä

## Dimensions Drawings

### Dimensions

---



Technical Illustration

Dimensions

---

mm  
in.

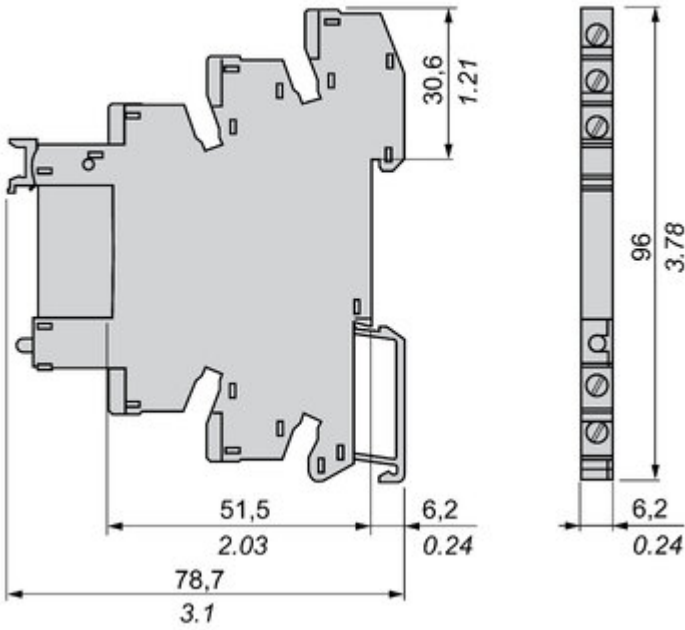


Image of product / Alternate images

Alternative

---

