



Harmony - PCB insteekrelais + voet
- 1CO - 48V DC - 6A - Met LED

RSL1PREU

EAN Code: 3606480077913

Prijs: 21,75 EUR

Hoofd

range of product	Harmony elektromechanische relais
naam serie	RSL-serie
product of component type	Voorgeassembleerd plug-in relais met stopcontact
relaistype	Slank interfacerelais
werking contacten	Standaard
type en samenstelling contacten	1 C/O
status LED	Met
spanning stuurkring	48 V AC/DC
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	6 A bij -40...55 °C

Complementair

bevestigingsmethode	Plastic drukveer
gemiddelde weerstand	10600 Ohm netwerk: DC om 23 °C +/- 10 %
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC
le toegekende bedrijfstroom	6 A 1 C/O (AC-1/DC-1) In overeenstemming met IEC/UL
minimale schakelstroom	100 mA
minimale schakelspanning	12 V
Ui nom. isolatiespanning	250 V In overeenstemming met IEC 277 V In overeenstemming met cUL
minimale schakelcapaciteit	120 mW
maximale schakelspanning	277 V
spanningsverliesgrens	>= 0,05 Uc
laststroom	6 A om 250 V AC montage-afstand 0,5 mm
elektrische duurzaamheid	60000 cycli voor resistief belasting, 6 A om 250 V, AC-1
maximale schakelcapaciteit	1500 VA 150 W
werkingstijd	5 ms reset 12 ms
beschrijving klemmen ISO n°1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
gemiddeld verbruik in W	0,17 W, DC
mechanical durability	10000000 cycles
betrouwbaarheidsgegevens veiligheid	B10d = 60000

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

werkingssnelheid	<= 72000 cycli/uur geen belasting <= 360 cycli/uur belast
control type	Zonder vergrendelbare testtoets
compatibility code	RSL
opstelling contactaansluitklemmen	Afzonderlijk
aansluitingen - aansluitklemmen	Veerklemmen, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm² (AWG 24...AWG 16) flexibel met kabeluiteinde Veerklemmen, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm² (AWG 24...AWG 16) vast zonder kabeluiteinde
klemkracht	10...40 N
beschermingscategorie	RT III
mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
werkingspositie	Eender welke positie
testniveaus	Niveau A groepmontage
product presentatie	Compleet product
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
contact materiaal	Zilverlegering (AgSnO2)
vorm pin	Plat (PCB type)
breedte	6,2 mm
hoogte	78,6 mm
diepte	101 mm
gewicht product	0,029 kg

Omgeving

ingangsspanning	48 V AC/DC (ingangsspanningslimiet: 43,2...57,6 V)
doorslagvastheid	1000 V AC tussen contacten 4000 V AC tussen spoel en contact
IP beschermingsgraad	IP40 In overeenstemming met IEC 60529
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-40...55 °C
standards	CSA C22.2 Nr 14 IEC 61810-1 UL 508
product certifications	GOST CSA UL
markering	CE
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
trillingsweerstand	10 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 cycli niet in bedrijf In overeenstemming met IEC 60068-2-6 5 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 cycli in bedrijf In overeenstemming met IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	10 gn (duur = 11 ms) voor in bedrijf In overeenstemming met IEC 60068-2-27 5 gn (duur = 11 ms) voor niet in werking In overeenstemming met IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,5 cm

verpakking 1 breedte	4,5 cm
verpakking 1 lengte	4,5 cm
verpakking_1_gewicht	31 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	7 cm
verpakking 2 breedte	10,3 cm
verpakking 2 lengte	8,5 cm
verpakking 2 gewicht	316 g
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	300
verpakking_3_hoogte	30 cm
verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	10,393 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

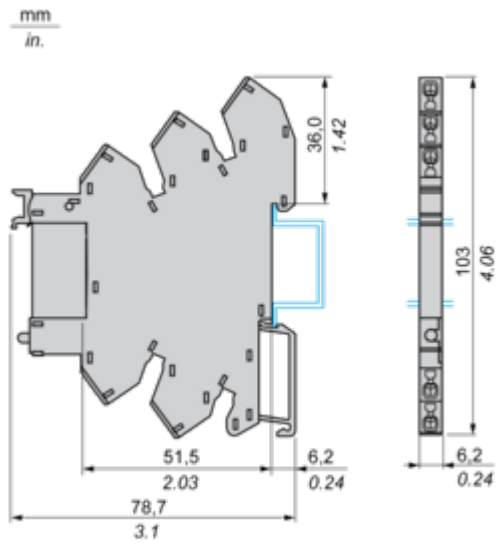


Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	41
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja

Dimensions Drawings

Dimensions



Technical Illustration

Dimensions

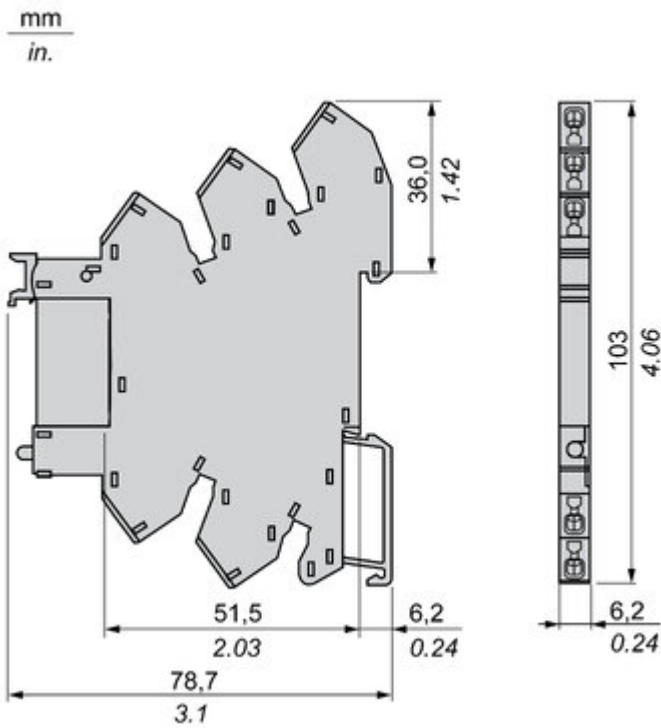


Image of product / Alternate images

Alternative

