

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony RSL stikbendsrelæ 6 mm slim komplet i sokkel med fjederterminaler, 1 C/O relækontakt på 6A og 24VAC/DC forsyning

El-nr.:

7522602031

RSL1PRBU

EAN-nr: 3606480077906

Egenskaber

Produktserie	Harmony Electromechanical Relays
navn på serierne	RSL series
Produkttype	Pre-assembled plug-in relay with socket
relætype	Slim interface relay
Kontaktbetjening	Standard
Kontakttype og sammensætning	1 C/O
Status LED	Med
styrespænding	24 V AC/DC
[Ithe] conventional enclosed thermal current	6 A ved -40...55 °C

Produktinformationer

Montage	Plastik compressipå spring
gennemsnitlig resistans	3390 Ohm netværk: DC ved "23 °C +/- 10 %"
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV i henhold til IEC
[Ie] Nominelt strømforbrug	6 A 1 C/O ("AC-1/DC-1") i henhold til "IEC/UL"
Mindste sluttestrøm mulig	100 mA
minimum spænding	12 V
Isolationsspænding [Ui]	250 V i henhold til IEC 277 V i henhold til cUL
minimum slutteevne	"120 mW"
masimal spænding	277 V
udkoblingsspændingsgrænse	$\geq 0.05 U_c$
belastningsstrøm	6 A ved 250 V AC 0.5 mm montage afstand
elektrisk holdbarhed	60000 cycles til modstandsdygtig belastning, 6 A ved 250 V, AC-1
maksimal slutteevne	"1500 VA" 2000 VA/224 W
driftstid	5 ms RESET 12 ms
Klemmenavn ISO n°1	(A1-A2)CO (11-12-14)OC
gennemsnitlig forbrug i W	0,17 W, DC
Mekanisk holdbarhed	10000000 kredsløb

sikkerhedsdata	B10d = 60000
arbejdsforhold	<= 72000 omgange/time ingen belastning <= 360 omgange/time under belastning
Type af betjening	Uden låsbar test knap
Kompatibilitetskode	RSL
tilslutningsklemmearrangement	Separat
tilslutningsklemmer	Fjederklemmer, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) Fleksibel Med kabeltulle Fjederklemmer, 1 x 0.2...1 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) stiv Uden kabeltulle
klemmestyrke	10...40 N
beskyttelseskategori	"RT III"
Montagetilbehør	35 mm symmetrisk DIN skinne
Driftstilling	Alle positioner
testniveauer	Level A group mounting
Konstruktion	Komplet enhed
Mindst mulige salgsantal	10
Kontaktmateriale	Sølv legering (AgSnO ₂)
klemmeform	Fladt (PCB type)
bredde	6,2 mm
Højde	78,6 mm
Dybde	101 mm
Vægt	0,029 kg

Miljø

indgangsspænding	24 V AC/DC (input spændingsgrænse: 21.6...28.8 V)
dielektrisk gennemslagsholdbarhed	1000 V AC mellem kontakter 4000 V AC mellem kul og kontakt
IP kapslingsklasse	IP40 conforming to IEC 60529
temperatur ved drift	-40...55 °C
Standarder	IEC 61810-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Produktcertificeringer	UL CSA GOST
Mærkning	CE
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C
vibrationsmodstand	10 gn, svingningshøjde = "+/- 1 mm" (f = 10...150 Hz)10 cycles ikke operating i henhold til IEC 60068-2-6 5 gn, svingningshøjde = "+/- 1 mm" (f = 10...150 Hz)10 cycles i operation i henhold til IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	10 gn (varighed = 11 milisekund) til aktiv i henhold til IEC 60068-2-27 5 gn (varighed = 11 milisekund) til ikke aktiv i henhold til IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1

Pakke 1 Højde	0,800 cm
Pakke 1 Længde	8,000 cm
Package 1 Length	10,500 cm
Pakke 1 Vægt	28,000 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	10
Pakke 2 Højde	7,000 cm
Pakke 2 Bredde	8,800 cm
Pakke 2 Længde	11,000 cm
Pakke 2 Vægt	308,000 g
Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	300
Pakke 3 Højde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Længde	40,000 cm
Pakke 3 Vægt	9,650 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	CN
-----------------	----

Garanti

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

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 5

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

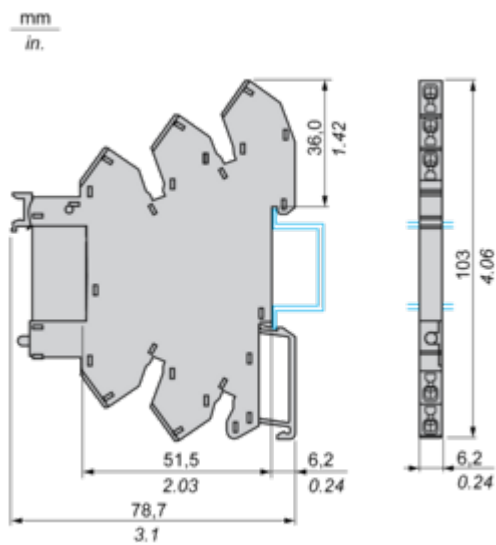
WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Dimensions Drawings

Dimensions



Technical Illustration

Dimensions

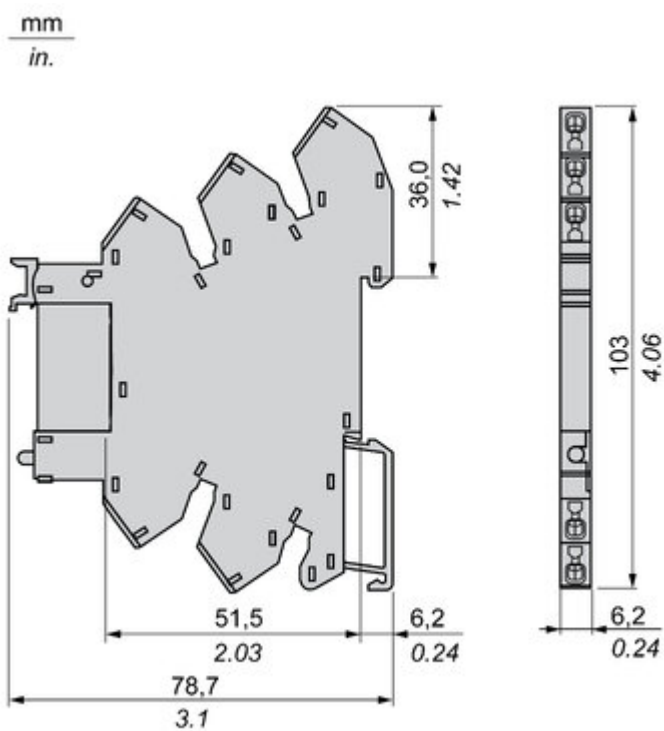


Image of product / Alternate images

Alternative

