



## SCHNEIDER RELEU INTERFATA MINIATURA, ZELIO RSL, 1 I/D NIVEL REDUS, 24 V C.C., 6 A

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays

nume serie: RSL series

Tip produs sau componenta: Releu conectabil

tip releu: Slim interface relay

operare contacte: Nivel scazut

tip si compozitie contacte: 1 C/O

tip de control: F?r? buton de test cu blocare

LED de stare: Fara

tensiune circuit de comanda: 24 V c.c.

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional: 6 A la -40...55 °C

[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC

[I<sub>e</sub>] curent nominal de utilizare: 6 A (AC-1/DC-1) conformitate cu IEC/UL

curentul minim comutat: 1 mA

tensiune de comutatie minima: 24 V

capacitate minima de comutatie: 24 mW

limite ale tensiunii nominale de functionare: 18...33.6 V c.c.

[U<sub>i</sub>] tensiune nominala de izolatie: 250 V conformitate cu IEC

277 V conformitate cu cUL

timpe de functionare: 5 ms resetare

12 ms

tensiunea maxima de comutatie: 277 V

prag de tensiune pentru decuplare:  $\geq 0.05 U_c$

curent de sarcina: 6 A la 250 V c.a. 0.5 mm distan?? de montaj

capacitate de comutatie maxima: 1500 VA

51 W

descriere borne ISO nr. 1: (A1-A2)CO

(11-12-14)OC

rezistenta medie: 3390 Ohm la 23 °C +/- 15 %

consumul mediu in W: 0,17 W

durabilitate mecanica: 10000000 cic

durabilitate electrica: 60000 cic, 6 A la 250 V, AC-1 I/D

fiabilitate securitate date: B10d = 60000

rata de operare: <= 360 cicluri/or? sub sarcin?

<= 18000 cicluri/or? fara sarcina

categorie de protectie: RT III

suport de montare: Socket or PCB

pozitie de operare: Orice pozitie

niveluri de testare: Nivel A group mounting

prezentare dispozitiv: Produs complet

Material contacte: Aliaj de argint - aurit (AgSnO2)

forma a pinului: Plat (tip PCB)

latime: 5 mm

inaltime: 28 mm

adancime: 18,5 mm

greutate neta: 0,0054 kg

rigiditate dielectrica: 1000 V c.a. intre contacte

4000 V c.a. intre bobin? ?i contact

rezistenta la vibratii: +/- 1 mm (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

grad de protectie IP: IP40 conforming to SR EN 60529

temperatura ambientala de utilizare: -40...55 °C

standarde: UL 60947-1

CSA C22.2 No 15

IEC 61810-1

certificari produs: EAC

CSA

UL

temperatura ambietala pentru depozitare: -40...70 °C

rezistenta la socuri: 5 gn (durata = 11 ms) pentru nu functioneaza conformitate cu IEC 60068-2-27

5 gn (durata = 11 ms) pentru in functionare conformitate cu IEC 60068-2-27

Pret: 25,12 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-interfata-miniatura-zelio-rsl-1-i-d-nivel-redus-24-v-c-c-6-a>