



SCHNEIDER RELEU DE INTERFATA - ZELIO RSL - 1 I/D - 24 V DC - 6 A - CU LED

gama de produse Zelio Relay
nume serie Releu de interfata
tip produs sau componenta Releu conectabil
nume scurt al dispozitivului RSL
tip si compozitie contacte 1 C/O
operare contacte Standard
tensiune circuit de cda 24 V c.c.
[I_{th}] curent termic conventional 6 A la -40...55 °C
LED de stare Cu
forma a pinului Plat (tip PCB)
mod de fixare Arc de compresie din plastic
rezistenta medie 3390 Ohm retea: c.c. la 23 °C +/- 10 %
[U_i] tensiune nominala de izolatie 250 V conformitate cu EN/IEC - 277 V conformitate cu cUL
[U_{imp}] tensiune de tinere la impuls 6 kV conformitate cu IEC
matel contacte Aliaj de argint (AgSnO₂)
[I_e] curent nominal de utilizare 6 A 1 C/O (AC-1/DC-1) conformitate cu IEC/UL
curentul minim comutat 100 mA
tensiunea maxima de comutatie 277 V
tensiune de comutatie minima 12 V
capacitate de comutatie maxima 1500 VA - 150 W
capacitate minima de comutatie 120 mW
rata de operare tensiune de intrare 24 V c.a./c.c. (limita tensiune de intrare: 21.6...28.8 V)
rigiditate dielectrica 1000 V c.a. intre contacte - 4000 V c.a. intre bobina si contact
standarde EN/IEC 61810-1 - CSA C22.2 No 15 - UL 508
certificari produs UL - CSA - GOST
temperatura de depozitare -40...85 °C
rezistenta la vibratii 10 gn, amplitudine = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz) 10 cicluri nu func?ioneaza conformitate

cu EN/IEC 60068-2-6 - 5 gn, amplitudine = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 cicluri in func?ionare conformitate cu EN/IEC 60068-2-6

grad de protectie IP IP40 conformitate cu EN/IEC 60529

rezistenta la socuri 10 gn (durata = 11 ms) pentru in functionare conformitate cu EN/IEC 60068-2-27 - 5 gn (durata = 11 ms) pentru nu functioneaza conformitate cu EN/IEC 60068-2-27

temperatura de utilizare -40...55 °C

Stare oferta sustenabila Produs Green Premium

Regulamentul REACH Declaratia REACH

Conform REACH fara SVHC Da

Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE

Fara metale grele toxice Da

Fara mercur Da

Informatii privind scutirea de la RoHS Da

Regulamentul RoHS Declaratia RoHS

Raport de mediu Profilul ambiental al produsului

Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata

WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garantie 18 luni

Pret: 79,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/releu-de-interfata-zelio-rsl-1-i-d-24-v-dc-6-a-cu-led-104688>