



### SCHNEIDER RELEU DE INTERFATA, ZELIO RPM, 2 C/O, 24 V C.C., 15 A, CU LED

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays

nume serie: RPM series

Tip produs sau componenta: Releu conectabil

tip si compozitie contacte: 2 C/O

tip releu: Power relay

LED de stare: Cu

tensiune circuit de comanda: 24 V c.c.

capacitate minima de comutatie: 170 mW la 10 mA, 17 V

Release time: 20 ms la tensiune nominal?

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

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional: 15 A la -40...55 °C

tip de control: Buton de test cu blocare

[I<sub>e</sub>] curent nominal de utilizare: 15 A la 277 V (AC) conformitate cu UL

15 A la 28 V (DC) conformitate cu UL

15 A la 250 V (AC) nu conformitate cu IEC

15 A la 28 V (DC) nu conformitate cu IEC

7,5 A la 250 V (AC) NC conformitate cu IEC

7,5 A la 28 V (DC) NC conformitate cu IEC

Grad de protectie (doar carcasa): IP40 conforming to SR EN 60529

limite ale tensiunii nominale de functionare: 19.2...26.4 V c.c.

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

300 V conformitate cu CSA

300 V conformitate cu UL

tensiunea maxima de comutatie: 250 V conformitate cu IEC

prag de tensiune pentru decuplare:  $\geq 0.1 U_c$  c.c.

capacitate de comutatie maxima: 3750 VA

420 W

durabilitate mecanica: 10000000 cic  
durabilitate electrica: 100000 cic pentru rezistiv sarcina  
fiabilitate securitate date: B10d = 100000  
rata de operare: <= 1200 cicluri/or? sub sarcin?  
<= 18000 cicluri/or? fara sarcina  
coeficient de utilizare: 20 %  
rigiditate dielectrica: 1500 V c.a. intre contacte cu micro deconectare izola?ie  
2000 V c.a. intre bobin? ?i contact cu ranforsat izola?ie  
2000 V c.a. intre poli cu standard izola?ie  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 4 kV in timpul 1.2/50  $\mu$ s  
categorie de protectie: RT I  
suport de montare: Conectare  
pozitie de operare: Orice pozitie  
niveluri de testare: Nivel A group mounting  
prezentare dispozitiv: Produs complet  
Material contacte: AgNi  
forma a pinului: Flat (faston type)  
greutate neta: 0,036 kg  
grad de poluare: 3  
standarde: CSA C22.2 No 15  
IEC 61810-1  
UL 60947-1  
certificari produs: EAC  
UL  
CSA  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C  
rezistenta la vibratii: 3 gn, amplitudine = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cicluri in func?ionare  
5 gn, amplitudine = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cicluri nu func?ioneaz?  
rezistenta la socuri: 15 gn pentru in functionare  
30 gn pentru nu functioneaza  
Pret: 48,52 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/releu-de-interfata-zelio-rpm-2-c-o-24-v-c-c-15-a-cu-led>