



## SCHNEIDER RELEU DE INTERFATA, ZELIO RPM, 4 C/O, 120 V C.A., 15 A, CU LED

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays  
nume serie: RPM series  
Tip produs sau componenta: Releu conectabil  
tip si compozitie contacte: 4 C/O  
tip releu: Power relay  
LED de stare: Cu  
tensiune circuit de comanda: 120 V c.a. 50/60 Hz  
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: 96...132 V c.a.  
[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:  $\geq 0.15 U_c$  c.a.  
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: 0,071 kg  
Average coil consumption in VA: 2,5 la 60 Hz  
grad de poluare: 3  
standarde: CSA C22.2 No 15  
UL 60947-1  
IEC 61810-1  
certificari produs: UL  
EAC  
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: 78,05 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-de-interfata-zelio-rpm-4-c-o-120-v-c-a-15-a-cu-led>