



SCHNEIDER RELEU DE PUTERE DEBROSABIL, ZELIO RPM, 3 I/D, 120 V C.A., 15 A

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays
nume serie: RPM series
Tip produs sau componenta: Releu conectabil
tip si compozitie contacte: 3 C/O
tip releu: Power relay
LED de stare: Fara
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_{th}] curent termic conventional: 15 A la -40...55 °C
tip de control: Buton de test cu blocare
[I_e] 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_i] 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 μ 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: 0,054 kg
Average coil consumption in VA: 1,7 la 60 Hz
grad de poluare: 3
standarde: CSA C22.2 No 15
IEC 61810-1
UL 60947-1
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: 55,26 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-de-putere-debrosabil-zelio-rpm-3-i-d-120-v-c-a-15-a>