



## SCHNEIDER RELEU AMBROSABIL UNIVERSAL, ZELIO RUM, 2 C/O, 24 V CC, 10 A, CU LED

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays

nume serie: RUM series

Tip produs sau componenta: Releu conectabil

tip releu: Universal relay

tip si compozitie contacte: 2 C/O

LED de stare: Cu

tip de control: Buton de test cu blocare

tensiune circuit de comanda: 24 V c.c.

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional: 10 A la -40...55 °C

[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls: 4 kV (1.2/50 μs)

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

durabilitate electrica: 100000 cic pentru rezistiv sarcina

timp de functionare: 20 ms la tensiune nominal?

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

resetare timp: 20 ms la tensiune nominal?

tensiunea maxima de comutatie: 250 V conformitate cu IEC

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

[I<sub>e</sub>] curent nominal de utilizare: 10 A la 277 V AC conformitate cu UL

10 A la 30 V DC conformitate cu UL

10 A la 30 V DC conformitate cu CSA

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

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

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

10 A la 28 V DC (nu) conformitate cu IEC  
10 A la 277 V AC conformitate cu CSA  
rezistenta medie: 470 Ohm la 20 °C +/- 15 %  
capacitate de comutatie maxima: 2501 VA/280 W  
durabilitate mecanica: 5000000 cic  
fiabilitate securitate date: B10d = 100000  
rata de operare: <= 18000 cicluri/or? fara sarcina  
<= 1200 cicluri/or? sub sarcin?  
coeficient de utilizare: 20 %  
Cod compatibilitate: RUM  
rigiditate dielectrica: 1500 V c.a. intre contacte cu micro deconectare izola?ie  
2500 V c.a. intre bobin? ?i contact cu ranforsat izola?ie  
2000 V c.a. intre poli cu standard izola?ie  
categorii de protectie: RT I  
Grad de poluare: 3  
pozitie de operare: Orice pozitie  
niveluri de testare: Nivel A group mounting  
prezentare dispozitiv: Produs complet  
Material contacte: AgNi  
forma a pinului: Cilindric  
greutate neta: 0,086 kg  
temperatura ambientala de utilizare: -40...55 °C  
grad de protectie IP: IP40  
standarde: CSA C22.2 No 15  
UL 60947-1  
IEC 61810-1  
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  
4 gn, amplitudine = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cicluri nu func?ioneaz?  
rezistenta la socuri: 10 gn (durata = 11 ms) pentru in functionare conformitate cu IEC 60068-2-27  
10 gn (durata = 11 ms) pentru nu functioneaza conformitate cu IEC 60068-2-27  
Pret: 72,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-ambrosabil-universal-zelio-rum-2-c-o-24-v-cc-10-a-cu-led>