



### SCHNEIDER RELEU MINIATURA 3A,4C/O, CU LED, 48V C.C.

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays

nume serie: RXM series

Tip produs sau componenta: Releu conectabil

tip releu: Miniature relay

tip si compozitie contacte: 4 C/O

tensiune circuit de comanda: 48 V c.c.

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional: 3 A la -40...55 °C

LED de stare: Cu

tip de control: F<sub>r</sub>? buton de test cu blocare

capacitate minima de comutatie: 25 mW subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc

limite ale tensiunii nominale de functionare: 38.4...52.8 V c.c.

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

tensiunea maxima de comutatie: 250 V c.a.

28 V c.c.

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

curent de sarcina: 3 A la 250 V c.a.

3 A la 28 V c.c.

capacitate de comutatie maxima: 750 VA c.a.

84 W c.c.

curentul minim de comutare: 5 mA subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc

tensiunea minima de comutare: 5 V subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc

rezistenta medie: 2600 Ohm la 23 °C +/- 10 %

consumul mediu in W: 0,9 W, c.c.

durabilitate mecanica: 20000000 cic

fiabilitate securitate date: B10d = 100000  
rata de operare:  $\leq 1200$  cicluri/or? sub sarcin?  
 $\leq 18000$  cicluri/or? fara sarcina  
coeficient de utilizare: 20 %  
rigiditate dielectrica: 2000 V c.a. intre bobin? ?i contact cu Izolatie de baza izola?ie  
2000 V c.a. intre poli cu Izolatie de baza izola?ie  
1000 V c.a. intre contacte cu micro deconectare izola?ie  
categorii de protectie: RT I  
Grad de poluare: 2  
pozitie de operare: Orice pozitie  
niveluri de testare: Nivel A group mounting  
cantitate indivizibila de vanzare: 10  
Material contacte: Aliaj de argint (Ag/Ni)  
forma a pinului: Flat (faston type)  
greutate neta: 0,035 kg  
standarde: IEC 61810-1 (iss. 2)  
CE  
UL 60947-1  
temperatura ambietala pentru depozitare:  $-40 \dots 85$  °C  
rezistenta la vibratii: 3 gn, amplitudine =  $\pm 1$  mm ( $f = 10 \dots 50$  Hz)func?ionare conformitate cu IEC 60068-2-6  
6 gn, amplitudine =  $\pm 1$  mm ( $f = 10 \dots 50$  Hz)nu functioneaza conformitate cu IEC 60068-2-6  
rezistenta la socuri: 30 gn pentru nu functioneaza conformitate cu IEC 60068-2-27  
10 gn pentru in functionare conformitate cu IEC 60068-2-27  
Pret: 30,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/releu-miniatura-3a-4c-o-cu-led-48v-c-c>