


# SCHNEIDER RELEU AMBROSABIL DE INTERFATA, ZELIO RXG, 1C/O STANDARD, 24VCA-10A-CU LTB SI LED

gama de produse: Harmony Electromechanical Relays
nume serie: RXG series
Tip produs sau componenta: Releu conectabil
tip releu: Interface relay
tip si compozitie contacte: 1 C/O
tensiune circuit de comanda: 24 V c.a.
[Ithe] curent termic conventional: 10 A la -40…55 °C
semnalizare locala: Steag
LED de stare: Cu
durabilitate electrica: 100000 cic pentru nu rezistiv sarcina la 55 °C
100000 cic pentru NC rezistiv sarcina la 55 °C
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 250 V conformitate cu IEC
300 V conformitate cu CSA
300 V conformitate cu UL
Removable legend: Cu
tensiunea maxima de comutatie: 250 V c.a.
30 V c.c.
prag de tensiune pentru decuplare: >= 0.3 Uc c.a.
[Ie] curent nominal de utilizare: 10 A la 30 V (DC) conformitate cu UL
10 A la 30 V (DC) conformitate cu IEC
10 A la 250 V (AC) conformitate cu UL
10 A la 250 V (AC) conformitate cu IEC
curent de sarcina: 10 A la 250 V c.a.
capacitate minima de comutatie: 500 mW la 100 mA, 5 V c.c.
capacitate de comutatie maxima: 2500 VA
tip de control: Buton de test cu blocare

rezistenta medie: 1100 Ohm +/- 10 %
260 Ohm la 23 °C +/- 10 %
rezistenta de contact: 100 mOhm
rezistenta de izolatie: 1000 M? la 500 V c.c.
clasa de izolatie electrica: Clasa F
durabilitate mecanica: 10000000 cic
fiabilitate securitate date: B10d = 100000
rata de operare: <= 1800 cicluri/or? sub sarcin?
<= 18000 cicluri/or? fara sarcina
coeficient de utilizare: 20 %
timp de functionare: 20 ms
resetare timp: 20 ms
rigiditate dielectrica: 1000 V c.a. intre contacte cu micro deconectare izola?ie
5000 V c.a. intre bobin? ?i contact cu Izolatie marita izola?ie
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 1200 V c.a. between contacts with micro disconnection
6000 V between coil and contact with reinforced insulation
1500 V between terminals and case with basic insulation
categorie de supratensiune: III
categorie de protectie: RT I
Grad de poluare: 2
niveluri de testare: Nivel A group mounting
prezentare dispozitiv: Produs complet
Material contacte: Aliaj de argint (AgSnO2In2O3)
forma a pinului: Flat (faston type)
greutate neta: 0,02 kg
standarde: IEC 61810-1
CSA C22.2 No 15
UL 60947-1
certificari produs: EAC
CSA
UL
UE
DNV
temperatura ambietala pentru depozitare: -40…85 °C
temperatura ambientala de functionare: -40…70 °C
grad de protectie IP: IP40
umiditate relativa: 10…85 %
rezistenta la vibratii: 3 gn, amplitudine = +/- 0.75 mm (f = 10…150 Hz)in functionare
5 gn, amplitudine = +/- 0.75 mm (f = 10…150 Hz)nu in func?ionare
Pret: 35,68 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-ambrosabil-de-interfata-zelio-rxg-1c-o-standard-24vca-10a-cu-ltb-si-led