



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Electromechanical Relays
Sorozatnév	Miniatűr relé
Termék vagy alkatrész típusa	Dugaszolható szilárd állapotú relé
Készülék rövid neve	RXZ
Érintkezők típusa és összetétele	2 C/O
Vezérlőkör feszültség	110 V DC
Állapot LED	Van
Vezérlő típusa	Lezárható tesztgomb
Felhasználási tényező	20 %

## Kiegészítő jellemzők

Tű alakja	Sík
[Ui] névleges szigetelési feszültség	250 V megfelel IEC 300 V megfelel CSA 1010 300 V megfelel UL94 (anyag V0)
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV ideig 1,2/50 µs
Érintkezők anyaga	AgNi
[Ie] névleges üzemi áram	12 A -29,5...31,6 V (DC-1) NO megfelel IEC 12 A -250 V (AC-1) NO megfelel IEC 6 A -29,5...31,6 V (DC-1) NC megfelel IEC 6 A -250 V (AC-1) NC megfelel IEC 12 A -29,5...31,6 V (DC-1) megfelel UL94 (anyag V0) 12 A -277 V (AC-1) megfelel UL94 (anyag V0)
Continuous output current	10 A
Maximális kapcsolási feszültség	250 V megfelel IEC
Resistive rated load	12 A -250 V AC 12 A -29,5...31,6 V DC
Maximális kapcsolási teljesítmény	3000 VA/336 W
Legkisebb kapcsolási képesség	170 mW -10 mA, 17 V
Működési ráta	<= 1200 ciklus/óra egyirányú számlálás <= 18000 ciklus/óra névleges
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 ciklus esetén rezisztív terhelés
Average coil consumption	0,9 W
Kioldási feszültségküszöb	>= 0,1 Uc
Operate time	20 ms
Release time	20 ms
Average coil resistance	13440 Ohm -20 °C +/- 15 %
Névleges üzemi feszültség korlátok	88...121 V DC
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 100000
Védelmi kategória	RT I
Teszt szintek	B. szint csoportos szerelés
Működési helyzet	Tetszőleges pozíció
CAD teljes magasság	82,8 mm
CAD teljes mélység	80,35 mm
Nettó súly	0,037 kg
Készülék bemutatása	Komplett termék

## Környezet

Dielektromos szilárdság	1300 V AC eszközök között mellett mikro szétkapcsolás szigetelés 2000 V AC tekercs és érintkező között mellett alapszigetelés szigetelés 2000 V AC tápfeszültség és föld között mellett alapszigetelés szigetelés
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]LM-79[RETURN]CE[RETURN]CSA-Ex[RETURN]GOST[RETURN]IECEE CB Scheme (pending)
Szabványok	CSA C22.2 No 14 IEC 61812-1 UL 508-CM
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-40...55 °C
Rezgési ellenállás	3 mm, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 ciklus működésen kívül 5 Gn konstans gyorsulás, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 ciklus működésen kívül
IP védettség fok	IP40 conforming to MSZ EN 60529
Ütésállóság	10 gn esetén raktáron 35 gn esetén NO érintkező
Szennyezettségi fok	3

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,2 cm
1. csomag szélessége	2,8 cm
1. csomag hossza	4,8 cm
1. csomag súlya	36 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	3,4 cm
2. csomag szélessége	10,4 cm
2. csomag hossza	12,7 cm
2. csomag súlya	395 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 3. csomagban	240
3. csomag magassága	15 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	9,99 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

## Garancia

---

Garancia	18 months
----------	-----------

---