



### Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Electromechanical Relays
Tekerics interferencia elnyomás	Nincs
Sorozatnév	Miniatűr relé
Termék vagy alkatrész típusa	Dugaszolható szilárd állapotú relé
Készülék rövid neve	RXZ
Érintkezők típusa és összetétele	4 C/O
[the] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	3 A -40...55 °C

### Kiegészítő jellemzők

Érintkezők működése	Standard
Vezérlőkör feszültség	24 V AC 50/60 Hz
Állapot LED	Van
Vezérlő típusa	Tesztgomb nélkül
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	2,5 kV ideig 1,2/50 µs megfelel IEC 61810-1
[Ie] névleges üzemi áram	3 A (AC-2) NO megfelel IEC 1,5 A (AC-2) NC megfelel IEC
Legkisebb kapcsolási képesség	25 mW subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Átlagos fogyasztás VA-ben	1,2 AC
Üzemidő	20 ms gerjesztő tekerics és bekapcsolás késleltető érintkező között 20 ms tekerics áramkör és érintkező áramkörök között
CAD teljes szélesség	21 mm
CAD teljes magasság	27 mm
CAD teljes mélység	46 mm
Minimális kapcsolóáram	5 mA subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Minimális kapcsolófeszültség	5 V subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Névleges üzemi feszültség korlátok	19.2...26.4 V AC
[Ui] névleges szigetelési feszültség	250 V megfelel IEC
Maximális kapcsolási feszültség	250 V AC 28 V DC
Kioldási feszültségküszöb	>= 0,15 U <sub>c</sub> AC
Terhelés áram	3 A -250 V AC 3 A -29,5...31,6 V DC
Maximális kapcsolási teljesítmény	750 VA AC 84 W DC
Átlagos ellenállás	180 Ohm -23 °C +/- 10 %
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 ciklus esetén rezisztív terhelés
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 100000
Működési ráta	<= 1200 ciklus/óra egyirányú számlálás <= 18000 ciklus/óra névleges
Felhasználási tényező	20 %
Dielektromos szilárdság	2000 V AC tekerics és érintkező között mellett alapszigetelés szigetelés 2000 V AC tápfeszültség és föld között mellett alapszigetelés szigetelés 1000 V AC eszközök között mellett mikro szétkapcsolás szigetelés

Védelmi kategória	RT I
Szennyezettségi fok	2
Működési helyzet	Tetszőleges pozíció
Tesztzintek	B. szint csoportos szerelés
Minimális rendelési mennyiség	10
Érintkezők anyaga	Ezüst ötvözet (Ag/Ni)
Nettó súly	0,035 kg

## Környezet

IP védettségi fok	IP40 conforming to MSZ EN 60529
Szabványok	IEC 61810-1 (iss. 2) CE
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Rezgési ellenállás	3 mm, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz)működés megfelel IEC 60068-2-6 7.1 gn, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...50 Hz)NO érintkező megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn esetén NO érintkező megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 10 gn esetén raktáron megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,1 cm
1. csomag szélessége	2,8 cm
1. csomag hossza	4,1 cm
1. csomag súlya	37 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	CAR
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	3 cm
2. csomag szélessége	11,5 cm
2. csomag hossza	10 cm
2. csomag súlya	390 g

## 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
----------	-----------