



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Electromechanical Relays
Sorozatnév	Interfészrelé
Termék vagy alkatrész típusa	Pre-assembled plug-in relay with socket
Készülék rövid neve	RSLZ
Érintkezők típusa és összetétele	1 kapcsolási ciklus
Érintkezők működése	Standard
Vezérlőkör feszültség	110 V AC/DC
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	6 A -40...55 °C
Állapot LED	Van
Tű alakja	Tűs (PCB)

## Kiegészítő jellemzők

Rögzítési mód	Plug-in
Átlagos ellenállás	20500 Ohm hálózat: DC -23 °C +/- 10 %
[Ui] névleges szigetelési feszültség	250 V megfelel IEC 277 V megfelel cULus 508
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC
Érintkezők anyaga	Ezüstötötvözet (AgSnO2)
[Ie] névleges üzemi áram	6 A 1 kapcsolási ciklus (AC-2) megfelel IEC/UL
Minimális kapcsolási áram	100 mA
Maximális kapcsolási feszültség	277 V
Minimális kapcsolási feszültség	12 V
Maximális kapcsolási teljesítmény	1500 VA 150 W
Minimális kapcsolási kapacitás	120 mW
Működési ráta	<= 72000 ciklus/óra névleges <= 360 ciklus/óra egyirányú számlálás
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Elektromos tartósság	60000 ciklus esetén rezisztív terhelés, 6 A -250 V, AC-1
Üzemidő	5 ms visszaállítás 12 ms
Reset idő	20 ms
Jelölés	CE
Védelmi kategória	RT III
Teszt szintek	B. szint csoportos szerelés
Működési helyzet	Tetszőleges pozíció
Magasság	78,6 mm
Szélesség	6,2 mm
Mélység	95 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(A1-A2)CO (11-12-14)OC
Minimális rendelési mennyiség	10
Nettó súly	0,029 kg
Terhelés áram	6 A -250 V AC 0,5 mm-es szerelési távolság

Átlagos fogyasztás W-ban	0,17 W, DC
Kioldási feszültségküszöb	$\geq 0,05 U_c$
Érintkező elrendezés	Különálló
Csatlakozás típusa	Csavaros bekötés, 1 x 0,2...1 x 3,3 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 16) rugalmas kábelvéggel Csavaros bekötés, 1 x 0,2...1 x 3,3 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 16) tömör kábelvég nélkül
Meghúzási nyomaték	< 0,5 N.m esetén M2,5
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 60000
Vezérlő típusa	Testzgomb nélkül
Rögzítés	35 mm szimmetrikus DIN sín
Készülék bemutatása	Komplett termék

## Környezet

Bemeneti feszültség	110 V AC/DC (bemeneti feszültség határérték: 88...126,5 V)
Dielektromos szilárdság	1000 V AC eszközök között 4000 V AC tekercs és érintkező között
Szabványok	CSA C22.2 No 14 IEC 61812-1 UL 508-CM
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]GOST
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Rezgési ellenállás	10 konstans gyorsulással, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 ciklus tengelyenként megfelel IEC 60068-2-6 5 Gn konstans gyorsulás, amplitúdó = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 ciklus működésen kívül megfelel IEC 60068-2-6
IP védettség fok	IP40 conforming to MSZ EN 60529
Ütésállóság	10 gn (időtartam = 11 ms) esetén raktáron megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 60 gn (időtartam = 11 ms) esetén NO érintkező megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-40...70 °C

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,000 cm
1. csomag szélessége	8,600 cm
1. csomag hossza	10,300 cm
1. csomag súlya	28,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	7,000 cm
2. csomag szélessége	8,600 cm
2. csomag hossza	10,300 cm
2. csomag súlya	308,000 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	300
3. csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	9,800 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.
Mérgező anyagoktól mentes	Igen
Fenolmentes oldat	Igen

## Garancia

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