



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Electromechanical Relays
Sorozatnév	Interfészrelé
Termék vagy alkatrész típusa	Dugaszolható szilárd állapotú relé
Készülék rövid neve	RSL
Érintkezők típusa és összetétele	2 C/O
Érintkezők működése	Standard
Vezérlőkör feszültség	48 V AC 50/60 Hz
[the] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	8 A -40...40 °C
Állapot LED	Nincs
Vezérlő típusa	Testzgomb nélkül

Kiegészítő jellemzők

Tű alakja	Tűs (PCB)
Average coil resistance	1540 Ohm hálózat: AC -20 °C +/- 15 %
[Ue] névleges üzemi feszültség	380...400 V AC 50/60 Hz
[Ui] névleges szigetelési feszültség	400 V megfelel IEC 60947-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	3,6 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Érintkezők anyaga	Ezüstötívözet (AgNi)
[Ie] névleges üzemi áram	4 A (AC-2) NC megfelel IEC 8 A (AC-2) NO megfelel IEC
Minimális kapcsolási áram	10 mA
Maximális kapcsolási feszültség	300 V DC megfelel IEC
Minimum switching voltage	12 V
Maximális kapcsolási teljesítmény	2000 VA/224 W
Resistive rated load	8 A -250 V AC 8 A -29,5...31,6 V DC
Legkisebb kapcsolási képesség	120 mW -10 mA, 12 V
Működési ráta	<= 600 ciklus/óra egyirányú számlálás <= 18000 ciklus/óra névleges
Mechanikai tartósság	5000000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 Ciklus, 8 A -250 V, AC-1 NO 100000 ciklus, 4 A -250 V, AC-1 NC
Üzemidő	20 ms működés 20 ms visszaállítás
Jelölés	CE
Average coil consumption	0,75 VA AC
Kioldási feszültségküszöb	>= 0,15 U _c AC
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 100000
Védelmi kategória	RT I
Teszt szintek	B. szint csoportos szerelés
Működési helyzet	Tetszőleges pozíció
Nettó súly	0,014 kg
Minimális rendelési mennyiség	10
Készülék bemutatása	Komplett termék

Környezet

Dielektromos szilárdság	1000 V AC eszközök között 2500 V AC tápfeszültség és föld között 5000 V AC tekercs és érintkező között
Szabványok	UL 508-CM IEC 61812-1 CSA C22.2 No 14
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Rezgési ellenállás	+/- 2 mm (f= 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
IP védettség fok	IP40 conforming to MSZ EN 60529
Ütésállóság	10 gn (időtartam = 11 ms) esetén NO érintkező megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 60 gn (időtartam = 11 ms) esetén raktáron megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-40...70 °C (AC)

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,200 cm
1. csomag szélessége	2,500 cm
1. csomag hossza	31,100 cm
1. csomag súlya	13,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	2,200 cm
2. csomag szélessége	2,500 cm
2. csomag hossza	31,100 cm
2. csomag súlya	146,000 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 3. csomagban	350
3. csomag magassága	15,000 cm
3. csomag szélessége	15,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	5,803 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
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
----------	-----------