

Fő jellemzők

| | |
|--|---|
| Termékválaszték | Harmony Electromechanical Relays |
| Sorozatnév | Interfészrelé |
| Termék vagy alkatrész típusa | Pre-assembled plug-in relay with socket |
| Készülék rövid neve | RXM |
| Érintkezők típusa és összetétele | 2 C/O |
| [the] egyezményes zárt szerelésű termikus áram | 5 A |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|-----------------------------------|---|
| Állapot LED | Nincs |
| [le] névleges üzemi áram | 5 A -30 V (DC-1) megfelel UL94 (anyag V0) 5 A -30 V (DC-1) megfelel IEC 5 A -250 V (AC-1) megfelel IEC 5 A -250 V (AC-1) megfelel UL94 (anyag V0) |
| Elektromos élettartam | 100000 ciklus rezisztív terhelés |
| Coil resistance | 23500 Ohm +/- 15 % |
| Ütésállóság | 22 gn raktáron 100 m/s ² nem szigetelt |
| Szerelési pozíció | Bármely pozíció |
| Átlagos fogyasztás W-ban | 0,96 VA AC 50...60 Hz |
| Vezérlőkör feszültség | 230 V AC 50/60 Hz |
| Fedél színe | Átlátszó |
| Kioldási feszültségküszöb | >= 0.3 Uc AC |
| Terhelés áram | 5 A |
| Legkisebb kapcsolási képesség | 50 mW -10 mA, 5 V DC |
| Maximális kapcsolási teljesítmény | 1250 VA AC 150 W DC |
| Vezérlő típusa | Lezárható tesztgomb |
| Nyomatékérték | 0,8 N.M 0,8 N.m |
| Érintkező ellenállás | 100 mOhm |
| Szigetelési ellenállás | 1000 mOhm -500 V DC |
| Elektromos szigetelési osztály | H osztály |
| Mechanikai tartósság | 10000000 ciklus |
| Biztonsági megbízhatósági adatok | B10d = 100000 |
| Üzemidő | 20 ms |
| Reset idő | 20 ms |
| Csatlakozás típusa | Szállítás csatlakozó nélkül, 1 x 0,25...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 16) rugalmas kábelvéggel Szállítás csatlakozó nélkül, 2 x 0,25 mm ² (AWG 22...AWG 18) rugalmas kábelvéggel Szállítás csatlakozó nélkül, 1 x 0.5...1 x 3.3 mm ² (AWG 20...AWG 16) tömör kábelvég nélkül Szállítás csatlakozó nélkül, 2 x 0,5...2 x 10 mm ² (AWG 20...AWG 17) tömör kábelvég nélkül |
| Túlfeszültség kategória | III |
| Maximális kapcsolási feszültség | 250 V |
| Védelmi kategória | RT I |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Működési ráta | <= 1800 ciklus/óra egyirányú számlálás <= 18000 ciklus/óra névleges |
| Szennyezettségi fok | 2 |
| Felhasználási tényező | 20 % |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség | 250 V megfelel IEC |
| Dielektromos szilárdság | 1000 V AC eszközök között mellett mikro szétkapcsolás szigetelés 1300 V sorkapcsok és a test között mellett alapszigetelés szigetelés 3000 V kivezetés és tartály között mellett alapszigetelés szigetelés 3000 V AC tápfeszültség és föld között mellett alapszigetelés szigetelés 5000 V AC tekercs és érintkező között mellett erősített szigetelés szigetelés |
| Tesztzintek | B. szint csoportos szerelés |
| Készülék bemutatása | Komplett termék |
| Érintkezők anyaga | Ezüstötívözet (AgSnO ₂ In ₂ O ₃) |
| Nettó súly | 0,065 kg |

Környezet

| | |
|---|--|
| Szabványok | IEC 61812-1 CSA C22.2 No 14 UL 508-CM IEC 61995-1 |
| Terméktanúsítványok | EAC[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]CE[RETURN]DNV Marine |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...85 °C |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -40...70 °C |
| IP védettség fok | IP20 |
| Relatív páratartalom | 10...85 % |
| Rezgési ellenállás | 3 mm, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...150 Hz)raktáron 5 Gn konstans gyorsulás, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...150 Hz)nem szigetelt |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 7,96 cm |
| 1. csomag szélessége | 1,56 cm |
| 1. csomag hossza | 7,2 cm |
| 1. csomag súlya | 67 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1 |
| Egységek száma 2. csomagban | 30 |
| 2. csomag magassága | 1 cm |
| 2. csomag szélessége | 17 cm |
| 2. csomag hossza | 27 cm |
| 2. csomag súlya | 2,13 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | S03 |
| Egységek száma 3. csomagban | 180 |
| 3. csomag magassága | 30 cm |
| 3. csomag szélessége | 30 cm |
| 3. csomag hossza | 40 cm |
| 3. csomag súlya | 13,42 kg |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|---|
| 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 |
|----------|-----------|