



## Galvenā

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Produktu klāsts                       | Harmony elektromehāniskie releji |
| Sērijas nosaukums                     | Interfeisa relejs                |
| Produkta vai sastāvdaļas veids        | Spraudņa relejs                  |
| Ierīces īsais nosaukums               | RXG                              |
| Kontaklizgšanas tips                  | 2 C/O                            |
| [I]the parastā slēgtā termiskā strāva | 5 A pie -40...55 °C              |
| Vietējā signalizācija                 | Karogs                           |

## Papildinošs

|                                    |                                                                                                                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statusa gaismas diode              | Bez                                                                                                                              |
| [I]e nominālā darba strāva         | 5 A pie 30 V (DC) atbilst UL<br>5 A pie 30 V (DC) atbilst IEC<br>5 A pie 250 V (AC) atbilst IEC<br>5 A pie 250 V (AC) atbilst UL |
| Elektriskā izturība                | 100000 Cikli priekš NO pretestības 55 °C temperatūrā<br>100000 cikli priekš NC pretestības 55 °C temperatūrā                     |
| Coil resistance                    | 260 Ohm +/- 10 %                                                                                                                 |
| Triecienizturība                   | 20 gn darbībā<br>100 gn nedarbojas                                                                                               |
| Uzstādīšanas pozīcija              | Jebkura pozīcija                                                                                                                 |
| Average consumption in VA          | 0,82 VA 60 Hz                                                                                                                    |
| Vadības ķēdes sprieguma robežas    | 0,8...1,1 Uc AC                                                                                                                  |
| [Uc] vadības ķēdes spriegums       | 24&nbsp;V AC 50/60 Hz                                                                                                            |
| Vāka krāsa                         | Standarta                                                                                                                        |
| Izkrišanas sprieguma sliekšnis     | >= 0,3 Uc AC                                                                                                                     |
| Slodzes strāva                     | 5 A pie 250 V AC                                                                                                                 |
| Minimālā pārslēgšanas jauda        | 50 mW pie 10 mA , 5 V DC                                                                                                         |
| Maksimālā pārslēgšanas jauda       | 1250 VA                                                                                                                          |
| Kontroles veids                    | Slēdzama testa poga                                                                                                              |
| Griezes momenta vērtība            | 0,8 Nm                                                                                                                           |
| Kontakta pretestība                | 100 mhm                                                                                                                          |
| Izolācijas pretestība              | 1000 MOhm pie 500 V DC                                                                                                           |
| Elektroizolācijas klase            | F klase                                                                                                                          |
| Mehāniskā izturība                 | 10000000 cikli                                                                                                                   |
| Drošības uzticamības dati          | B10d = 100&nbsp;000                                                                                                              |
| Darbības laiks                     | 20 ms                                                                                                                            |
| Atiestatīt laiku                   | 20 ms                                                                                                                            |
| Pārsprieguma kategorija            | III                                                                                                                              |
| Maksimālais pārslēgšanas spriegums | 250 V AC<br>30 V DC                                                                                                              |
| Aizsardzības kategorija            | RT I                                                                                                                             |
| Darbības ātrums                    | <= 1800 cikli stundā zem slodzes<br><= 18000 cikli stundā bez slodzes                                                            |

|                                      |                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piesārņojuma pakāpe                  | 2                                                                                                                                                            |
| Izmantošanas koeficients             | 20 %                                                                                                                                                         |
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums | 250 V atbilst IEC<br>300 V atbilst CSA<br>300 V atbilst UL                                                                                                   |
| Dielektriskā izturība                | 1000 V AC starp kontaktiem ar mikro atvienošana<br>5000 V AC starp spoli un kontaktu ar pastiprināta izolācija<br>3000 V AC starp poliem ar pamata izolācija |
| Pārbaudes līmeņi                     | A līmenis grupu montāža                                                                                                                                      |
| Ierīces prezentācija                 | Nokomplektēts produkts                                                                                                                                       |
| Kontaktlīzdas materiāls              | Sudraba sakausējums (AgSnO2In2O3)                                                                                                                            |
| Neto svars                           | 0,02 kg                                                                                                                                                      |

## Vide

|                                          |                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standarti                                | UL 508<br>IEC 61810-1<br>CSA C22.2 Nr. 14                                                                               |
| Produkta sertifikācija                   | CSA[RETURN]UL[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]DNV-GL                                                                        |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai | -40...85 °C                                                                                                             |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai     | -40...70 °C                                                                                                             |
| IP aizsardzības pakāpe                   | IP40                                                                                                                    |
| Relatīvais mitrums                       | 10...85 %                                                                                                               |
| Vibrācijas pretestība                    | 3 gn , amplitūda = +/- 0,75 mm (f = 10...150 Hz) darbībā<br>5 gn , amplitūda = +/- 0,75 mm (f = 10...150 Hz) nedarbojas |

## Iepakojšanas vienības

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE      |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1        |
| 1. iepakojuma augstums         | 1,016 cm |
| 1. iepakojuma platums          | 3,302 cm |
| 1. iepakojuma garums           | 4,318 cm |
| 1. iepakojuma svars            | 18,144 g |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | BB1      |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 10       |
| 2. iepakojuma augstums         | 3,5 cm   |
| 2. iepakojuma platums          | 8,3 cm   |
| 2. iepakojuma garums           | 9,1 cm   |
| 2. iepakojuma svars            | 221 g    |
| Trešā iepakojuma vienības tips | S01      |
| Vienību skaits 3. iepakojumā   | 200      |
| 3. iepakojuma augstums         | 15 cm    |
| 3. iepakojuma platums          | 15 cm    |
| 3. iepakojuma garums           | 40 cm    |
| 3. iepakojuma svars            | 4,79 kg  |

## Piedāvājiēt ilgspēju

|                                |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilgspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums                                                                                                                                                                             |
| REACH regula                   |  <a href="#">REACH Deklarācija</a>                                                                                  |
| REACH free of SVHC             | Yes                                                                                                                                                                                                    |
| ES RoHS direktīva              | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)  <a href="#">ES RoHS deklarācija</a> |
| Toxic heavy metal free         | Yes                                                                                                                                                                                                    |
| Mercury free                   | Yes                                                                                                                                                                                                    |
| RoHS exemption information     |  Yes                                                                                                                |
| Ķīnas RoHS regula              |  <a href="#">Ķīnas RoHS Deklarācija</a>                                                                             |

