

# RUMF22F7

Univerzalen vtični rele - Zelio RUM - 2 C/O -  
120 V AC - 10 A - z LED



## Predstavitev

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Serijska izdelka                                   | Harmony Rele            |
| Ime serije   | Univerzalni             |
| Izdelek ali sestavni del                           | Vtični rele             |
| Kratko ime naprave                                 | RUM                     |
| Tip kontakta in sestava                            | 2 C/O                   |
| [Uc] Krmilna napetost                              | 120 V AC                |
| [Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok | 10 A -40...55 °C        |
| Status LED   | Z                       |
| Tip krmiljenja                                     | Zaklepalna testna tipka |
| Izkoriščevalski koeficient                         | 20 %                    |

## Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| Oblika zatiča                                | Ploščat  |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost             | 250 V IEC<br>300 V CSA<br>300 V UL   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 4 KV 1,2/50 µs)  |
| Material kontaktov                           | AgNi   |
| Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok        | 10 A 277 V AC UL<br>10 A 30 V DC UL<br>10 A 30 V DC CSA<br>5 A 250 V AC NC)IEC<br>5 A 28 V DC NC)IEC<br>10 A 250 V AC NO)IEC<br>10 A 28 V DC NO)IEC<br>10 A 277 V AC CSA |
| Maksimalna preklopna napetost                | 250 V IEC  |
| Resistive rated load                         | 10 A 250 V AC<br>10 A 28 V DC  |
| Maksimalna preklopna zmogljivost             | 2500 VA/280 W  |
| Minimalna preklopna zmogljivost              | 170 mW 10 mA, 17 V   |
| Operativna stopnja                           | <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve<br><= 1200 ciklov/h Pod obremenitvijo   |
| Mehanska vzdržljivost                        | 5000000 Cycles   |
| Električna vzdržljivost                      | 100000 Cycles Upor   |
| Average coil consumption in VA               | 3 60 Hz  |
| Izpadni napetostni prag                      | >= 0,15 Uc AC  |
| Operate time                                 | 20 ms Pri nazivni napetosti  |
| Release time                                 | 20 Ms Pri nazivni napetosti  |
| Average coil resistance                      | 1700 Ohm 20 °C +/- 15 %  |
| Nazivne meje delovne napetosti               | 96 do 132 V AC   |
| Kategorija zaščite                           | RT I   |
| Testne stopnje                               | Stopnja A  |
| Zanesljivost varnostnih podatkov             | B10d = 100000  |
| Operativni položaj                           | Katerikoli položaj   |

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Teža izdelka         | 0,086 Kg          |
| Predstavitev naprave | Kompletni izdelek |

## Okolje

|  |  |
|--|--|
| Dielektrična trdnost                         | 1500 V AC Med kontakti Mikro odklop<br>2500 V AC Med tuljavo in kontaktom Ojačan<br>2000 V AC Med poli Osnovno |
| Certifikati izdelkov                         | EAC<br>UL<br>RoHS<br>CSA   |
| Standardi                                    | CSA C22.2 št. 14<br>UL 508<br>EN/IEC 61810-1   |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C  |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -40...55 °C  |
| Odpornost proti vibracijam                   | 3 Gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 ciklov v delovanju<br>4 gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 ciklov ne deluje                 |
| IP stopnja zaščite                           | IP40   |
| Odporno proti udarcu                         | 10 Gn 11 ms) V obratovanju EN/IEC 60068-2-27<br>10 Gn 11 ms) Ne obratuje EN/IEC 60068-2-27                     |
| Stopnja onesnaženosti                        | 3  |

## Embalažna enota

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 80,6 G   |
| Višina embalaže 1         | 6,05 Cm  |
| Širina embalaže 1         | 3,55 Cm  |
| Dolžina embalaže 1        | 3,5 Cm   |
| Tip enote v embalaži 2    | BB1      |
| Število enot v embalaži 2 | 10       |
| Teža embalaže 2           | 891 G    |
| Višina embalaže 2         | 4 Cm     |
| Širina embalaže 2         | 13,5 Cm  |
| Dolžina embalaže 2        | 20 Cm    |
| Tip enote v embalaži 3    | S02      |
| Število enot v embalaži 3 | 60       |
| Teža embalaže 3           | 5,948 Kg |
| Višina embalaže 3         | 15 Cm    |
| Širina embalaže 3         | 30 Cm    |
| Dolžina embalaže 3        | 40 Cm    |

## Trajnost ponudbe

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                   |  <a href="#">Izjava REACH</a>   |
| REACH, brez snovi SVHC         | Da   |
| Direktiva EU ROHS              | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  <a href="#">Izjava EU RoHS</a> |
| Brez strupenih težkih kovin    | Da   |
| Brez živega srebra             | Da   |
| Informacije o izvzetju iz RoHS |  <a href="#">Da</a>   |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      |  <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>  |
| Razkritje okoljskih podatkov   |  <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |