

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## RHK422B

utični relej - Zelio RHK - sa zadržkom - 4 C/O -  
24 V DC - 1 A



### Osnovne informacije

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Grupa proizvoda                            | Harmony Relay                   |
| Tip proizvoda ili komponente               | Utični relej                    |
| Kratko ime uređaja                         | RHK                             |
| Tip kontakata i sastav                     | 4 C/O                           |
| Operacija kontakata                        | Zadržka<br>Releji niskog napona |
| Napon upravljačkog kola                    | 24 V DC                         |
| [ithe] dozvoljena termička struja u ormanu | 1 A pri <40 °C                  |
| Statusne led lampice                       | Bez                             |
| Tip upravljanja                            | Ručno upravljanje               |
| Potiskivanje interferencije kalema         | Bez                             |

### Dopunske informacije

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ui] nazivni napon izolacije         | 250 V                                                                                                                                                                                                                                       |
| Test nivoi                           | Nivo A                                                                                                                                                                                                                                      |
| Radni položaj                        | Bilo koja pozicija                                                                                                                                                                                                                          |
| Minimalna preklapna moć              | 50 mVA pri 1 mA<br>50 mVA, 1 V                                                                                                                                                                                                              |
| Vreme smirivanja kontakta            | <= 10 ms                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maksimalni pad napona                | <100 V tokom 3 A na 24 V                                                                                                                                                                                                                    |
| Prosečan otpor                       | 30 mΩ pri 20 °C                                                                                                                                                                                                                             |
| Prosečna potrošnja u w               | 1,6 W pri 20 °C na kalemu 1<br>2,9 W pri 20 °C na kalemu 2                                                                                                                                                                                  |
| Ograničenje napona upravljačkog kola | 0.8...1.1 Uc u skladu sa IEC 60255                                                                                                                                                                                                          |
| Prag propada napona                  | 0.1...0.3 Uc                                                                                                                                                                                                                                |
| Vremenska konstanta                  | 12 Milisekundi za otvoren kontakt(e)<br>15 milisekundi za zatvoren kontakt(e)                                                                                                                                                               |
| Mehanička trajnost                   | 10000000 ciklusa                                                                                                                                                                                                                            |
| Maksimalni radni ciklus              | 2 ciklusa/min                                                                                                                                                                                                                               |
| Vreme uključenja/isključenja         | 10...14 ms između uključenja kalema okidanja i zatvaranja NC kontakta pri 20 °C<br>12...22 ms između uključenja kalema i zatvaranja NO kontakta pri 20 °C<br>1...4 ms za uključivanje/isključivanje<br>1.2...4 ms za isključenje/uključenje |
| Minimalno trajanje impulsa           | 50 milisekundi                                                                                                                                                                                                                              |
| Cad ukupna širina                    | 33 mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Cad ukupna visina                    | 43 mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Cad ukupna dubina                    | 90 mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Opis priključaka iso n°1             | (A1-A2)CO<br>(41-42-44)OC<br>(21-22-24)OC<br>(B1-B2)CO<br>(11-12-14)OC<br>(31-32-34)OC                                                                                                                                                      |
| Masa proizvoda                       | 0,09 kg                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kompatibilnost                       | RHK                                                                                                                                                                                                                                         |

## Okruženje

|                                     |                                                                                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standardi                           | IEC 255<br>NF C 45-250<br>VDE 0435<br>BS 4794                                                    |
| Sertifikacija proizvoda             | EDF<br>UR<br>USSR<br>BV<br>CSA<br>ASE                                                            |
| Tretman zaštite                     | TC                                                                                               |
| Dielektrična snaga                  | 2500 V                                                                                           |
| Temperatura okoline za rad          | -5...40 °C u skladu sa IEC 60255                                                                 |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C                                                                                      |
| Otpornost na vibracije              | 6 gn (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>6 gn (f= 10...55 Hz) u skladu sa NF C 20-616 |
| Otpornost na udare                  | 30 gn za 11 milisekundi u skladu sa NF C 20-608                                                  |

## Pakovanje

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE     |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1       |
| Pakovanje 1 težina          | 145 g   |
| Pakovanje 1 visina          | 5,5 cm  |
| Pakovanje 1 širina          | 5 cm    |
| Pakovanje 1 dužina          | 11,5 cm |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>                                                            |
| Bez toksičnih teških metala  | Da                                                                                                                                                                          |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                          |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>                                                                                                                                                          |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                                                                                                    |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                                                                                                   |
| Profil cirkularnosti         | <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>                                                                                                                             |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|