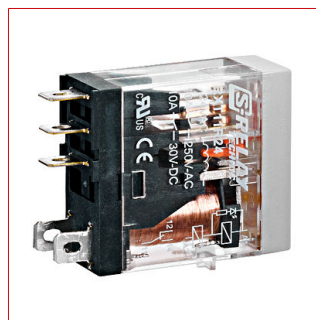


Tehnički list za artikl: RXT11R24--

# Uski industrijski relej 1 C/O, 24VAC, 10A, LED

S-Relay, RXT series, with latching slider



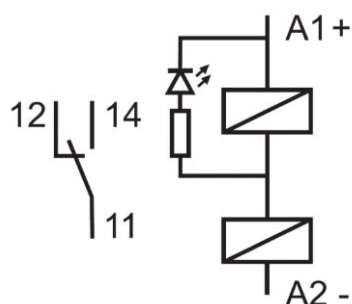
## Tehnički podaci

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Min. temperatura okoline (°C)               | -40                                             |
| Maks. temperatura okoline (°C)              | 55                                              |
| Kontakti                                    | 1 preklopni                                     |
| Nazivna struja kontakata (A)                | 10                                              |
| AC svitak (VAC)                             | 24                                              |
| Nazivna struja [Omski teret] (A)            | 10                                              |
| Nazivni napon [Omski teret]                 | 250VAC / 30VDC                                  |
| Snaga sklapanja [Omski teret]               | 3000VA / 360W                                   |
| Materijal kontakata                         | Srebrna legura                                  |
| Početni kontaktni otpor (Ohm)               | ≤ 50mΩ                                          |
| Električni životni vijek (sklopnih ciklusa) | ≥ 10 <sup>5</sup> sklapanja (1800 sklapanja/h)  |
| Mehanički životni vijek                     | ≥ 10 <sup>7</sup> operacija (18000 operacija/h) |
| Napon privlačenja (uklopa) AC (V)           | ≤ 80% (nazivni napon)                           |
| Napon ispada AC                             | ≥ 30% (nazivnog napona)                         |
| Maksimalan napon (V)                        | 110% (Rated voltage)                            |
| Otpor izolacije (MΩ*km)                     | ≥ 1000MΩ (500VDC)                               |
| Vlastita potrošnja svitka [AC] (VA)         | ~ 1VA                                           |

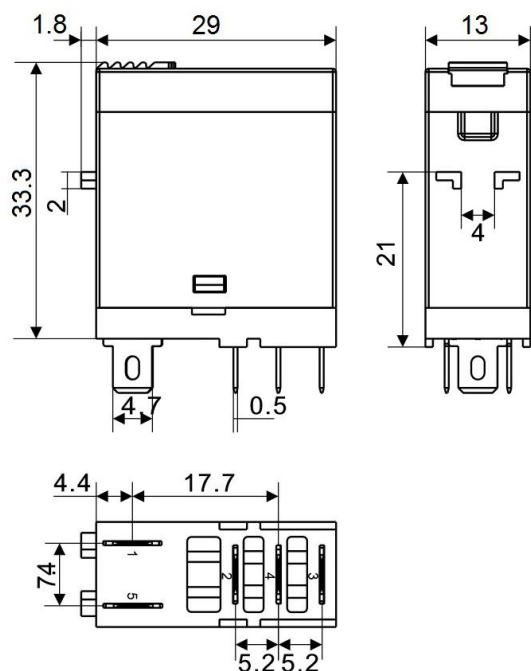
## Tehnički podaci - nastavak

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Vrijeme rada [na nazivnom naponu] (ms)    | ≤ 20ms        |
| Vrijeme ispada (pri nazivnom naponu) (ms) | ≤ 10ms        |
| Početna dielektrična čvrstoća             | -             |
| Između otvorenih kontakata                | 1000VAC/1 min |
| Između susjednih kontakata                | 2000VAC/1 min |
| Između kontakata i svitka                 | 2000VAC/1 min |
| Vlažnost zraka (%)                        | 35% - 85% RH  |
| Tlak zraka                                | 86 - 106kPa   |
| Otpornost na udar                         | 10G           |
| Otpornost na vibracije                    | 10 - 55Hz     |
| Neto masa (kg)                            | 0,02          |
| Disipacija snage (W)                      | 0,50          |

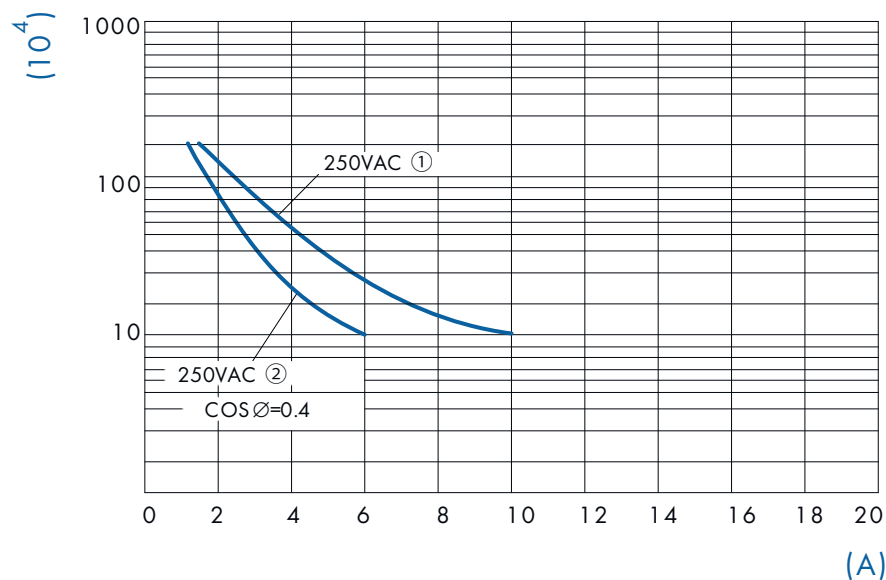
## Sheme: Uski industrijski relej 1 C/O, 24VAC, 10A, LED

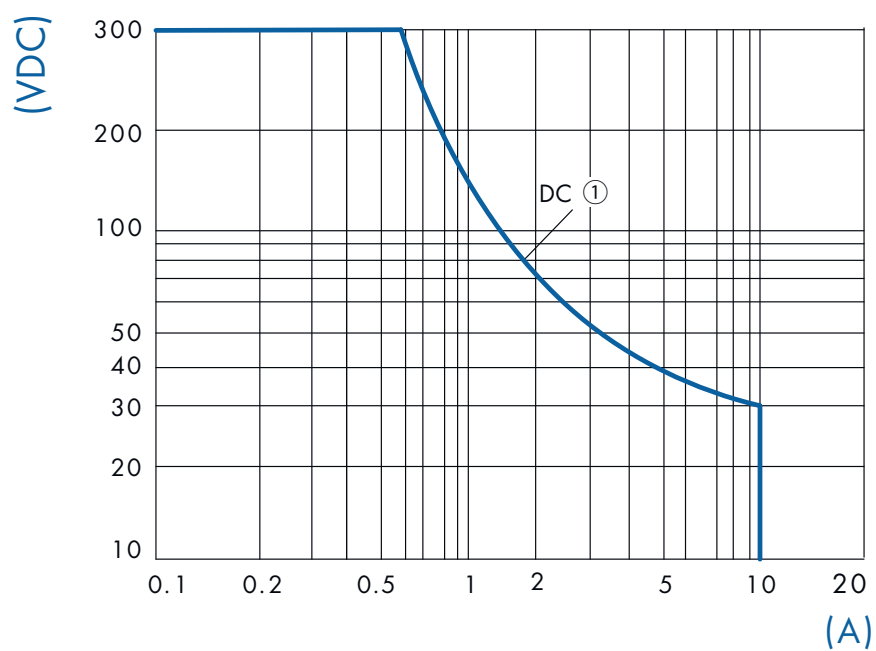


## Mjerne skice: Uski industrijski relej 1 C/O, 24VAC, 10A, LED



## Elektrische Lebensdauer der Kontakte 1) ohmsche Last 2) induktive Last



**Maximales Schaltvermögen 1) ohmsche Last**

## Tablica artikla

| OPIS                                                                                        | KAT. BROJ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Uski industrijski relej 1 C/O, 24VAC, 10A, LED<br>S-Relay, RXT series, with latching slider | RXT11R24  |
| <b>Dodatni pribor</b>                                                                       |           |
| Podnožje za 1P RXT releje, vijčano<br>S-Relay, RXT series                                   | YRXT1010  |
| Podnožje za 1P RXT releje, utično<br>For Push in wiring. S-Relay, RXT series                | YRXT1110  |