



EVLXX\_SIZE2\_3P

## Kontakter za rasvjetu 3P 27A 27kW AC-5b svitak 24VAC

### Tehničke karakteristike

#### Napon

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Nazivni radni napon Ue                | 690 - 690 V |
| Vrsta napajanja                       | AC          |
| Tip napona upravljačkog kruga         | AC          |
| Nazivni izolacijski napon Ui          | 690 V       |
| Upravljački napon AC                  | 24 - 24 V   |
| Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp | 8000 V      |

#### Električna struja

|                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| Prihvatljivi iznos struje AC1                                       | 20 A |
| Nazivna struja pri 40°C u skladu sa standardom IEC 60947            | 45 A |
| Nazivna struja Ie pri 230 V AC5a IEC 60947-4                        | 20 A |
| Nazivna struja Ie pri 230 V AC5b IEC 60947-4                        | 27 A |
| Nazivna struja Ie pri 400 V AC5a IEC 60947-4                        | 20 A |
| Nazivna struja Ie pri 400 V AC5b IEC 60947-5                        | 27 A |
| Nazivna radna struja Ie pri 3P 380 - 400 V AC AC1 prema IEC 60947-4 | 45 A |

#### Dimenzije

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Visina                     | 85 mm  |
| Širina                     | 45 mm  |
| Dubina                     | 138 mm |
| Dužina trake glavnog kruga | 10 mm  |

#### Frekvencija

|             |            |
|-------------|------------|
| Frekvencija | 50 - 60 Hz |
|-------------|------------|

#### Snaga

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Ukupni gubitak snage pri IN  | 12,40 W |
| Gubitak snage po kontaktu    | 10,30 W |
| Rasipanje snage po zavojnici | 2,10 W  |

#### Instalacija, montaža

|                                                         |                |
|---------------------------------------------------------|----------------|
| Nazivni zatezni moment upravljačkog i pomoćnog kontakta | 1,20 - 1,20 Nm |
| Nazivni zatezni moment glavnog kruga                    | 3,20 - 3,20 Nm |

#### Otpor

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Impedancija po polu | 0 Ω |
|---------------------|-----|

#### Izdržljivost

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Električna izdržljivost u broju ciklusa | 10000 |
|-----------------------------------------|-------|

#### Povezivost

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Vrsta veze | Vijčana stezaljka |
|------------|-------------------|

#### Veza

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Vrsta kontakata                                 | 3NO   |
| Dužina upravljačkog i pomoćnog priključnog kabl | 10 mm |

#### Oprema

|                                        |   |
|----------------------------------------|---|
| Broj pomoćnih kontakata kao NO kontakt | 0 |
| Broj pomoćnih kontakata kao NC kontakt | 0 |
| Broj NO kontakata                      | 3 |
| Broj NC kontakata                      | 0 |

#### Sigurnost

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Ingress Protection (IP) klasa | IP00 |
|-------------------------------|------|

#### Uvjeti korištenja

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Radna temperatura                            | -25 - 60 °C |
| Stepen zagađenja prema IEC 60664/IEC 60947-2 | 3           |

#### Uvjeti korištenja

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Maks. visina                        | 2000 m      |
| Temperatura skladištenja/transporta | -40 - 80 °C |

#### Arhitektura

|          |    |
|----------|----|
| Tip pola | 3P |
|----------|----|

#### Održivost

|                    |    |
|--------------------|----|
| Usklađeno sa REACH | Da |
| Usklađeno sa RoHS  | Da |

#### Ilustracije / crteži

