



EVLXX\_SIZE2\_3P

## Kontakter za rasvjetu 3P 27A 27kW AC-5b svitak 230VAC

### 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	230 - 230 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 60947-4	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 kabla	10 mm
Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče	0,75 - 4 mm <sup>2</sup>
Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče	0,75 - 16 mm <sup>2</sup>

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

**Arhitektura**

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

**Održivost**

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da

**Ilustracije / crteži**

