



EVXX\_SIZE3\_3P

## Kontakter 3P 65A 30kW AC-3 svitak 24VDC

### Tehničke karakteristike

#### Arhitektura

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

#### Napon

Nazivni radni napon Ue	12 - 690 V
Upravljački napon DC	24 - 27 V
Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	8000 V
Tip napona upravljačkog kruga	DC
Nazivni izolacijski napon Ui	690 V

#### Električna struja

Nazivna struja Ie pri 110 V DC1 IEC 60947-4	72 A
Nazivna struja Ie pri 220 V DC1 IEC 60947-4	65 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 220 - 230 V AC1 prema IEC 60947-4	98 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 220 - 230 V AC3 prema IEC 60947-4	65 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 220 - 230 V AC4 prema IEC 60947-4	25 A
Prihvatljivi iznos struje AC3	65 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 380 - 400 V AC AC1 prema IEC 60947-4	98 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 380 - 400 V AC AC3 prema IEC 60947-4	65 A
Nazivna radna struja Ie pri 3P 380 - 400 V AC AC4 prema IEC 60947-4	25 A

#### Dimenzije

Dužina trake glavnog kruga	14 mm
Dubina	147 mm

#### Frekvencija

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

#### Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN	18,10 W
Rasipanje snage po zavojnici	1 W
Nazivna radna snaga za 3P pri 220 - 230 V AC AC1 prema standardu IEC 60947-4	37 kW
Nazivna radna snaga za 3P pri 220 - 230 V AC AC4 prema standardu IEC 60947-4	7 kW
Nazivna radna snaga za 3P pri 380 - 400 V AC AC1 prema standardu IEC 60947-4	65 kW
Nazivna radna snaga za 3P pri 220 - 230 V AC AC3 prema standardu IEC 60947-4	20 kW
Nazivna radna snaga za 3P pri 380 - 400 V AC AC4 prema standardu IEC 60947-4	12 kW

#### Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment upravljačkog i pomoćnog kontakta	1,20 - 1,20 Nm
Nazivni zatezni moment glavnog kruga	3,30 - 3,30 Nm

#### Povezivost

Vrsta veze	Vijčana stezaljka
Kontrola vrste veze i aux kontakt	Vijčana stezaljka

#### Veza

Vrsta kontakata	3NO
Dužina upravljačkog i pomoćnog priključnog kabela	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
Temperatura skladištenja/transporta	-40 - 80 °C

**Veza**

Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče	2,50 - 50 mm <sup>2</sup>
Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče	0,75 - 4 mm <sup>2</sup>

**Održivost**

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da

**Ilustracije / crteži**

