

# Lista sa podacima o proizvodima

## Karakteristike

# K1F022N

## telo stepenastog grebenastog prekidača - 3P - 45° - 12 A - za Ø 22 mm



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony K
Tip proizvoda ili komponente	Telo grebenastog prekidača
Ime komponente	K1
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
Sastav uređaja	Kontaktni blokovi + pločica za montažu
Funkcija grebenastog prekidača	Stepenasti grebenasti prekidač
OFF položaj	Bez Off pozicije
Opis polova	3P
Pozicije prekidača	Desno: 0° - 45°
Lokacija za montiranje	Prednji deo
Način pričvršćivanja	Ø 22 mm otvor
Materijal podnožja	Plastika

### Dopunske informacije

Broj koraka	2
Ugao grebenastog prekidača	45 °
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V degree of pollution 3 conforming to IEC 60947-1
[Ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
Nazivna snaga u W	600 W AC-3 / 230 V 1 phase conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V 1 phase conforming to IEC 947-3 1100 W AC-3 / 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 8300 W AC-21 / 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3 / 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A / 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3 / 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A / 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-23A / 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A / 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 4800 W AC-21 / 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 10500 W AC-21 / 500 - 660 V 3 phases conforming to IEC 947-3
[Ie] nazivna struja AC	1 A at 500 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 2 A at 400 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 3 A at 230 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1

	1.8 A at 690 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 500 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 690 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 3.3 A at 400 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 3.8 A at 500 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 4.6 A at 230 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 4.8 A at 400 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 5.6 A at 230 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3
Električna trajnost	1000000 cycles AC-15 1000000 cycles AC-21 500000 cycles AC-23 500000 cycles AC-3
Maksimalni radni ciklus	2.5 cyc/mn AC-21 2.5 cyc/mn AC-23 2.5 cyc/mn AC-3 8.333 cyc/mn AC-15
Struja kratkog spoja	10000 A
Zaštita od kratkog spoja	16 A by cartridge fuse, type gG
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV in isolating function 6 kV conforming to IEC 947-1
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Pozitivno otvaranje	Sa
Električna veza	Captive screw clamp terminals flexible, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> Captive screw clamp terminals solid, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Masa proizvoda	0.14 kg

## Okruženje

Standardi	CENELEC EN 50013 EN/IEC 60947-3 for power circuit EN/IEC 60947-5-1 for control circuit
Sertifikacije proizvoda	CSA 240 V 1 hp monofazne CSA 240 V 3 hp trofazne 2 -polni UL 240 V 1 hp trofazne UL 240 V 0.33 hp monofazne 2 -polni
Tretman zaštite	TC
Maksimalna temperatura vazduha za rad	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na udare	30 gn conforming to IEC 68-2-27
Otpornost na vibracije	5 gn, 10...150 Hz conforming to IEC 68-2-6

## Ugovorna garancija

Garantni period	18 meseci
-----------------	-----------