

# Lista sa podacima o proizvodima

## Karakteristike

# K30C003HP

## grebenasti prekidač - 3P - 90° - 32 A - vijčana montaža



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony K
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni grebenasti prekidač
Ime komponente	K30
[I <sub>th</sub> ] dozvoljena termička struja u vazduhu	32 A
Montaža proizvoda	Prednja ugradnja
Način pričvršćivanja	4 otvora
Tip glave grebenastog prekidača	Sa prednjom pločom 64 x 64 mm
Tip glave uređaja	Crna ručica
Zaključavanje zakretne ručice	Bez
Načrtis	Sa metalik oznakom, OFF-ON crna oznaka
Funkcija grebenastog prekidača	Grebenasti prekidač
Povratak	Bez
Off položaj	Sa Off pozicijom
Broj polova	3P
Pozicije prekidača	Desno: 0° - 90°
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 529 IP40 u skladu sa NF C 20-010

### Dopunske informacije

Ugao grebenastog prekidača	90 °
[U <sub>i</sub> ] nazivni napon izolacije	690 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN 60947-1 690 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
Struja kratkog spoja	5000 A
Zaštita od kratkog spoja	50 A cartridge fuse, type gG
[U <sub>imp</sub> ] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN 947-1 6 kV u skladu sa IEC 947-1
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Pozitivno otvaranje	Sa
Električna veza	Captive screw clamp terminals flexible, clamping capacity: 2 x 4 mm <sup>2</sup> Captive screw clamp terminals solid, clamping capacity: 2 x 6 mm <sup>2</sup>
Moment pritezanja	1,2 N.m

Preklopna moć u ma	11000 mA DC at 120 V 2 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 11000 mA DC at 180 V 3 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 11000 mA DC at 60 V 1 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 1200 mA DC at 220 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 1200 mA DC at 440 V 2 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 1200 mA DC at 660 V 3 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 16000 mA DC at 140 V 3 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 16000 mA DC at 48 V 1 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 16000 mA DC at 95 V 2 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 23000 mA DC at 120 V 2 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 23000 mA DC at 180 V 3 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 23000 mA DC at 60 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 25000 mA DC at 30 V 1 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 25000 mA DC at 60 V 2 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 25000 mA DC at 90 V 3 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 3200 mA DC at 110 V 1 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 3200 mA DC at 220 V 2 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 3200 mA DC at 330 V 3 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 32000 mA DC at 140 V 3 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 32000 mA DC at 24 V 1 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 32000 mA DC at 24 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 32000 mA DC at 48 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 32000 mA DC at 48 V 2 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 32000 mA DC at 48 V 2 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 32000 mA DC at 70 V 3 contact(s) for inductive load (T = 50 ms) 32000 mA DC at 70 V 3 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 32000 mA DC pri 95 V 2 kontakt(e) za rezistivno opterećenje (T = 1 ms) 400 mA DC at 440 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 400 mA DC at 660 V 2 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 6500 mA DC at 110 V 1 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 6500 mA DC at 220 V 2 contact(s) for resistive load (T = 1 ms) 6500 mA DC at 330 V 3 contact(s) for resistive load (T = 1 ms)
Mehanička trajnost	300000 ciklusa
Cad ukupna širina	64 mm
Cad ukupna visina	64 mm
Cad ukupna dubina	93 mm
Masa proizvoda	0,224 kg

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-3
Sertifikacije proizvoda	CULus 120 V 2 hp monofazne CULus 240 V 5 hp monofazne CULus 240 V 5 hp trofazne CULus 480 V 20 hp trofazne
Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa II u skladu sa IEC 60536 Klasa II u skladu sa NF C 20-030

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	224 g
Pakovanje 1 visina	7,2 cm
Pakovanje 1 širina	7,2 cm
Pakovanje 1 dužina	11,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	30
Pakovanje 2 težina	7,244 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

## Održivost ponude

Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------