

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# K1B001U

telo za izborni grebenasti prekidač - 1P - 45° -  
12 A - za Ø 22 mm

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony K
Tip proizvoda ili komponente	Telo grebenastog prekidača
Ime komponente	K1
[I <sub>th</sub> ] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
Sastav uređaja	Kontaktni blokovi + pločica za montažu
Funkcija grebenastog prekidača	Grebenasti prekidač za promenu smera
Off položaj	Sa Off pozicijom
Broj polova	1P
Pozicije prekidača	Desno: 0° - 45° Levo: 0° - 315°
Lokacija za montiranje	Prednji deo
Način pričvršćivanja	Ø 22 mm otvor
Materijal podnožja	Plastika

### Dopunske informacije

Ugao grebenastog prekidača	45 °
[U <sub>i</sub> ] nazivni napon izolacije	690 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
[I <sub>the</sub> ] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
Nazivna snaga u w	10500 W AC-21, 550...600 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V monofazne u skladu sa IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V trofazne u skladu sa IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V monofazne u skladu sa IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V trofazne u skladu sa IEC 947-3
[I <sub>ie</sub> ] nazivna struja ac	1,8 A pri 690 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 947-3 2,8 A pri 500 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 947-3 2,8 A pri 690 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 947-3 3,3 A pri 400 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 947-3 3,8 A pri 500 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 947-3 4,6 A pri 230 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 947-3 4,8 A pri 400 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 947-3 5,6 A pri 230 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 947-3 1 A pri 500 V AC-15 u skladu sa IEC 947-5-1 2 A pri 400 V AC-15 u skladu sa IEC 947-5-1 3 A pri 230 V AC-15 u skladu sa IEC 947-5-1
Električna trajnost	1000000 Ciklusa AC-15 1000000 Ciklusa AC-21 500000 Ciklusa AC-23 500000 ciklusa AC-3
Maksimalni radni ciklus	8333 Ciklusa/Min AC-15 2,5 Ciklusa/Min AC-21 2,5 Ciklusa/Min AC-23 2,5 ciklusa/min AC-3
Struja kratkog spoja	10000 A

Zaštita od kratkog spoja	16 A rastavni uložak osigurač, tip gG
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u funkciji izolacije 6 kV u skladu sa IEC 947-1
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Pozitivno otvaranje	Sa
Električna veza	Neodvojivi vijčani priključni blokovi fleksibilni, kapacitet stezaljke: 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> Neodvojivi vijčani priključni blokovi jednožični, kapacitet stezaljke: 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Masa proizvoda	0,085 kg

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-3 za kolo napajanja IEC 60947-5-1 za upravljačko kolo CENELEC EN 50013
Sertifikacije proizvoda	CSA 240 V 1 hp monofazne[RETURN]CSA 240 V 3 hp trofazne 2 - polni[RETURN]UL 240 V 1 hp trofazne[RETURN]UL 240 V 0,33 hp monofazne 2 -polni
Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na udare	30 gn u skladu sa IEC 68-2-27
Otpornost na vibracije	5 gn (f = 10...150 Hz) u skladu sa IEC 68-2-6
Kategorija prenapona	Klasa II conforming to IEC 536 Klasa II conforming to NF C 20-030

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	6,5 cm
Package 1 Length	8,0 cm
Package 1 Weight	100,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,784 kg

## Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Ne
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Uredba REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
Bez SVHC-a REACH	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 izuzeću od RoHS	<a href="#">Da</a>
Kina RoHS regulacija	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoline	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
WEEE	Proizvod se mora odložiti na tržišta Evropske unije nakon posebnog sakupljanja otpada i nikada ne završiti u kanti za smeće
Povraćaj	No

## Ugovorna garancija

---

Garancija

18 meseci

---