

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## K2B002ALH grebenasti prekidač - 2P - 45° - 20 A - vijčana montaža



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony K
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni grebenasti prekidač
Ime komponente	K2
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	20 A
Lokacija za montiranje	Prednji deo
Način pričvršćivanja	Na više načina
Tip glave grebenastog prekidača	Sa prednjom pločom 45 x 45 mm
Tip glave uređaja	Crna ručica, dužina = 35 mm
Zaključavanje zakretne ručice	Bez
Natpis	Sa metalik oznakom, 0 - 1 crna oznaka
Funkcija grebenastog prekidača	Grebenasti prekidač
Povratak	Bez
Off položaj	Sa Off pozicijom
Broj polova	2P
Pozicije prekidača	Desno: 0° - 45°
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 529

### Dopunske informacije

Ugao grebenastog prekidača	45 °
[ui] nazivni napon izolacije	690 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	16 A
Električna trajnost	200000 Ciklusa AC-23 200000 Ciklusa AC-3 600000 Ciklusa AC-15 600000 ciklusa AC-21
Maksimalni radni ciklus	2,5 Ciklusa/Min AC-21 2,5 Ciklusa/Min AC-23 2,5 Ciklusa/Min AC-3 8,333 ciklusa/min AC-15
Struja kratkog spoja	10000 A
Zaštita od kratkog spoja	20 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
Cad ukupna širina	45 mm
Cad ukupna visina	45 mm
Cad ukupna dubina	77 mm
Masa proizvoda	0,113 kg






## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-3 za kolo napajanja EN/IEC 60947-5-1 za upravljačko kolo CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 za upravljačko kolo GB/T 14048.3 za kolo napajanja
Sertifikacije proizvoda	CSA 240 V 3 hp trofazne 2 -polni UL 240 V 0,33 hp monofazne 2 -polni CSA 240 V 1 hp monofazne UL 240 V 1 hp trofazne
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 u skladu sa IEC 536 Klasa II u skladu sa NF C 20-030

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,500 cm
Package 1 Width	6,500 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Package 1 Weight	132,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	15,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	1,463 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	320
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	54,816 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
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
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
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

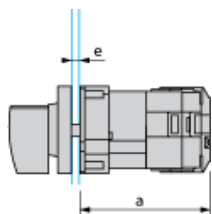
Garancija	18 months
-----------	-----------

---

Operating Head and Body

---

Front Mounting "Multi-Fixing"

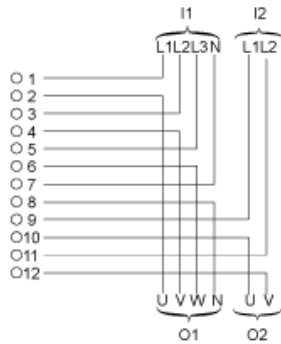


- a 53 mm/2.09 in.
- e support panel thickness 1 mm to 6 mm./0.039 in. to 0.24 in.

Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.

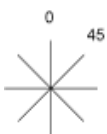


- I1 Input 1
- I2 Input 2
- O1 Output 1
- O2 Output 2

Marking



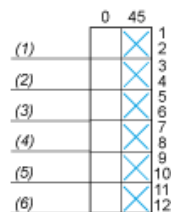
Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.





- (1) 1-pole
- (2) 2-pole
- (3) 3-pole
- (4) 4-pole
- (5) 5-pole
- (6) 6-pole


## Convention Used for Switching Program Representation


---

 Contact closed

 Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions

 Sealed assembly for auto-maintain control

 Overlapping contacts

 Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

