

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

K2B002ACH

grebenasti prekidač - 2P - 45° - 20 A - za Ø 22 mm



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	Ø 22 mm otvor
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	IP65 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 ² Neodvojivi vijčani priključni blokovi jednožični, kapacitet stezaljke: 1 x 2.5 mm ²
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Cad ukupna širina	45 mm
Cad ukupna visina	50 mm
Cad ukupna dubina	49 mm
Masa proizvoda	0,133 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 CCC
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	6,700 cm
Package 1 Width	6,800 cm
Package 1 Length	11,600 cm
Package 1 Weight	146,000 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	1,662 kg

Održivost ponude

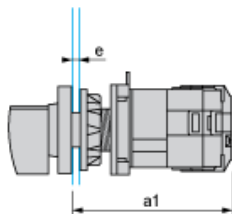
Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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 with Plastic Base

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



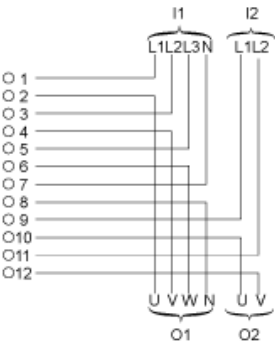
a1 70.5 mm/2.78 in.

e support panel thickness 1 mm to 6 mm./0.039 in. to 0.24 in.

Link Positions (Factory Mounted)

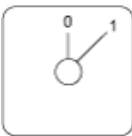
Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.



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

Marking



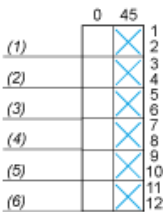
Angular Position of Switch



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:

