

Product data sheet

Characteristics

K2A001ACH

Grebenasto stikalo - 1 pol - 45° - 20 A - za Ø 22 mm



Glavno

Serijska izdelka	Harmony K
Izdelek ali sestavni del	Kompletno grebenasto stikalo
Ime komponente	K2
[lth] običajni prostozračni termični tok	20 A
Lokacija montaže	Spredaj
Način pritrdjevanja	Ø 22 mm luknja
Tip glave grebenastega stikala	S prednjo ploščo 45 x 45 mm
Tip upravljanja	Črna Ročica 35 mm
Zaklepanje vrtljive ročice	Brez
Predstavitev ploščice	Z Kovinski, 0 - 1 Črna
Funkcija grebenastega stikala	Stikalo
Povratek	Brez
Položaj off	Z
Opis polov	1P
Preklopne pozicije	Desno: 0 ° - 45 °
IP stopnja zaščite	IP65 v skladu s/zIEC 529

Komplementarno

Preklopni kot	45 °
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V (stopnja onesnaženosti3) v skladu s/zIEC 60947-1
[lthe] običajni zaprt termični tok	16 A
Električna vzdržljivost	200000 Ciklov AC-23 200000 Ciklov AC-3 600000 Ciklov AC-15 600000 Ciklov AC-21
Maksimalna operativna stopnja	2,5 Cyc/Mn AC-21 2,5 Cyc/Mn AC-23 2,5 Cyc/Mn AC-3 8,333 Cyc/Mn AC-15
Tok kratkega stika	10000 A
Kratkostična zaščita	20 A Modul Talilna varovalka gG
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV V izolacijski funkciji 6 KV IEC 947-1
Premik kontakta	Počasen izklop
Pozitivna odprtina	Z
Električna povezava	Zarobljeni terminali vijačnih sponk Prilagodljiv 2 x 1,5 mm² Zarobljeni terminali vijačnih sponk Trden 1 x 2,5 mm²
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
CAD celotna širina	45 Mm
CAD celotna višina	50 Mm
CAD celotna globina	49 Mm
Teža izdelka	0,123 Kg

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-3 Močnostni tokokrog EN/IEC 60947-5-1 Krmilno vezje CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 Krmilno vezje GB/T 14048.3 Močnostni tokokrog
Certifikati izdelkov	CSA 240 V 3 hp 3 faze 2 UL 240 V 0,33 hp 1 faza 2 CSA 240 V 1 hp 1 faza UL 240 V 1 hp 3 faze CCC
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odporno proti udarcu	30 Gn v skladu s/zIEC 68-2-27
Odpornost proti vibracijam	5 gn 10...150 Hz)IEC 68-2-6
Prenapetostna kategorija	Razred II v skladu s/zIEC 536 Razred II v skladu s/zNF C 20-030

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	4,900 Cm
Paket 1 Širina	14,800 Cm
Paket 1 Dolžina	6,600 Cm
Paket 1 Teža	123,000 G
Embalažna enota Paketa 2	S03
Število enot v Paketu 2	70
Paket 2 Višina	30,000 Cm
Paket 2 Širina	30,000 Cm
Paket 2 Dolžina	40,000 Cm
Paket 2 Teža	9,030 Kg
Embalažna enota Paketa 3	P06
Število enot v Paketu 3	560
Paket 3 Višina	75,000 Cm
Paket 3 Širina	80,000 Cm
Paket 3 Dolžina	60,000 Cm
Paket 3 Teža	80,240 Kg

Trajnost ponudbe

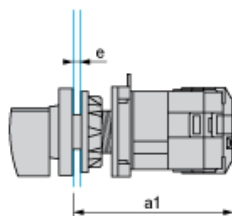
Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Posebni postopki recikliranja niso potrebni
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 mesecev
-----------	------------

Operating Head and Body with Plastic Base

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



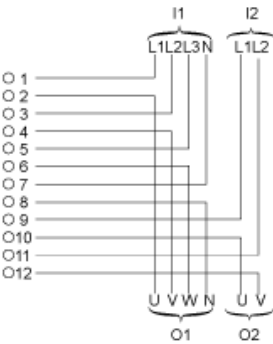
a1 70.5 mm/2.78 in.

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

Link Positions (Factory Mounted)

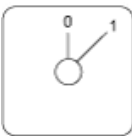
Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.



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

Marking



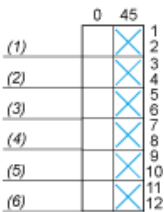
Angular Position of Switch



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:

