

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Kambryter Av/På 2-pol 45°

El-nummer:
1402533 K2B002ALH

EAN: 3389110108682

Produktdata

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K2
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	20 A
Montasjeplassering	Front
Festemetode	Multifixing
kambryter hodetype	Med frontplate 45 x 45 mm
Type arm/stempel	Sort grep, lengde = 35 mm
Dreihåndtak hengelås	Uten
presentasjon av skilt	Med metall skilt, 0 - 1 sort merking
kambryterfunksjon	Bryter
returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	2P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 45°
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529

Teknisk data

brytervinkel	45 °
[Uij] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	16 A
elektrisk levetid	200000 sykluser AC-23 200000 sykluser AC-3 600000 sykluser AC-15 600000 sykluser AC-21
Bruksområde	2,5 cyc/mn AC-21 2,5 cyc/mn AC-23 2,5 cyc/mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
Kortslutningsstrøm	10000 A
kortslutningsvern	20 A kassett Sikring, type gG
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i isolerende funksjon 6 kV i samsvar med IEC 947-1
Driftsområde kontakter	Treg brems

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Positiv åpning	Med
elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, klem kapasitet: 2 x 1,5 mm² Fangende skruklemmeterminaler Solid, klem kapasitet: 1 x 2,5 mm²
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Bredde	45 mm
Høyde	45 mm
Dybde	77 mm
Vekt	0,113 kg

Miljø

standarder	IEC 60947-3 for hovedstrøm IEC 60947-5-1 for styrekrets CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 for styrekrets GB/T 14048.3 for hovedstrøm
produktsertifikater	CSA 240 V 3 hp 3 faser 2 -pol(er) UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 -pol(er) CSA 240 V 1 hp 1 fase UL 240 V 1 hp 3 faser
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
støtmotstand	30 gn i samsvar med IEC 68-2-27
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f = 10...150 Hz) i samsvar med IEC 68-2-6
Overspenningskategori	Klasse II conforming to IEC 536 Klasse II conforming to NF C 20-030

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,500 cm
Pakke 1 Bredde	6,500 cm
Pakke 1 Vekt	11,000 cm
Package 1 Weight	132,000 g
Enhets type pakke 2	S01
Antall enheter i pakke 2	10
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	15,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,463 kg
Enhets type pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	320
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Lengde	60,000 cm
Pakke 3 Vekt	54,816 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

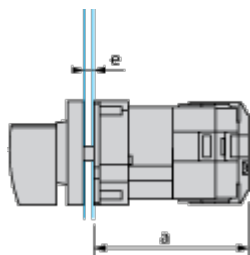
Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Operating Head and Body

Front Mounting "Multi-Fixing"



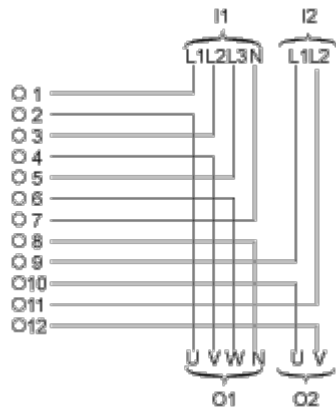
- a 53 mm/2.09 in.
- e support panel thickness 1 mm to 6 mm./0.039 in. to 0.24 in.

Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)

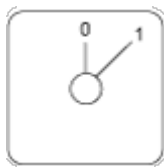
Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.

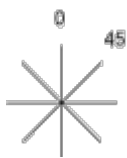


- I1 Input 1
- I2 Input 2
- O1 Output 1
- O2 Output 2

Marking



Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.

	0	45	
(1)		X	1
		X	2
(2)		X	3
		X	4
(3)		X	5
		X	6
(4)		X	7
		X	8
(5)		X	9
		X	10
(6)		X	11
		X	12

- (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:

