



Kambryter vender 2 pos + 0 bunn

El-nummer:
1401492 K1D002UCH

EAN: 3389110978537

Produktdata

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K1
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	12 A
Produktmontasje	Frontmontering
Festemetode	Ø 22 mm hull
kambryter hodetype	Med frontplate 45 x 45 mm
Type arm/stempel	Sort grep, lengde = 35 mm
Dreiehåndtak hengelås	Uten
presentasjon av skilt	Med metall skilt, 2 - 0 - 1 sort merking
kambryterfunksjon	Retningsvender bryter
returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	2P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 45° Venstre: 0° - 315°
IP-grad	IP65i henhold til IEC 60529

Teknisk data

brytervinkel	45 °
[UI] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
nominell forbrukt effekt drift W	10500 W AC-21, 500...660 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 8300 W AC-21, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3

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

[Ie] nominell driftsstøm AC	1,8 A på 690 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2,8 A på 500 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2,8 A på 690 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 3,3 A på 400V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 3,8 A på 500 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4,6 A på 230 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4,8 A på 400V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 5,6 A på 230 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1 A på 500 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 2 A på 400V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 3 A på 230 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1
elektrisk levetid	1000000 sykluser AC-15 1000000 sykluser AC-21 500000 sykluser AC-23 500000 sykluser AC-3
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	16 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
Positiv åpning	Med
elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, klem kapasitet: 2 x 1,5 mm ² Fangende skruklemmeterminaler Solid, klem kapasitet: 1 x 2,5 mm ²
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Bredde	45 mm
Høyde	50 mm
Dybde	59 mm
Vekt	0,16 kg

Miljø

standarder	IEC 60947-3 for hovedstrøm IEC 60947-5-1 for styrekrets CENELEC EN 50013
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
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II conforming to IEC 536 Klasse II

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 Lengde	11,000 cm
Pakke 1 Vekt	170,000 g
Enhetsstype 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	1,844 kg
Enhetsstype 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	67,008 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

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	
Miljøinformasjon	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)
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Operating Head and Body with Plastic Base

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



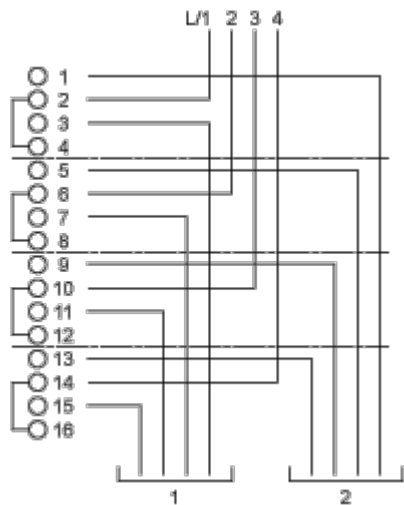
- a1 80.5 mm/3.17 in.
- e support panel thickness 1 mm to 6 mm./0.039 in. to 0.24 in.

Technical Description

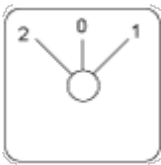
Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 4-pole Switches

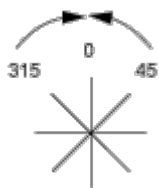
Select the number of poles according to the product characteristics.



Marking



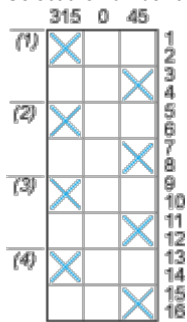
Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 4-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.



- (1) 1-pole
- (2) 2-pole
- (3) 3-pole
- (4) 4-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:



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony K Cam switches



Modular design combining flexibility and adaptability



Wide range of solutions for a majority of industrial applications



Simple design for easy installation



Wide choice of plastic and metal heads



Compatible with standard 16mm and 22mm diameter cutout



The most complete Cam Switches range available globally



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Harmony K Cam switches

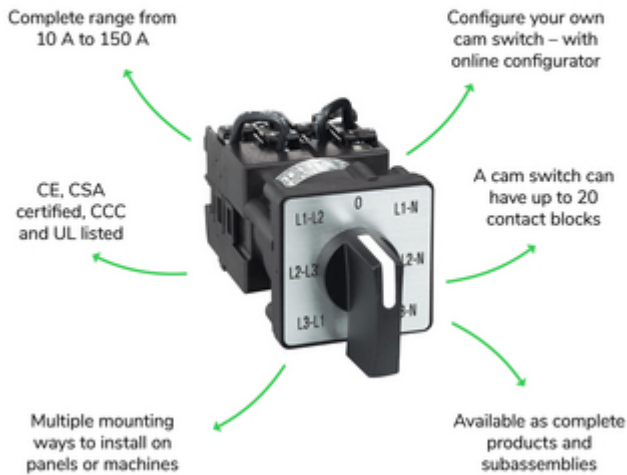


Image of product / Alternate images

Alternative



