



Kambryter Av/På 1-pol 60°

El-nummer:

1401424

K10A001ACH

EAN: 3389110076462

Produktdata

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K10
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	10 A
Produktmontasje	Frontmontering
Festemetode	Ø 16 or 22 mm hole
kambryter hodetype	Med frontplate 30 x 30 mm
Type arm/stempel	Sort grep
Dreihåndtak hengelås	Uten
presentasjon av skilt	Med metall skilt, 0 - 1 sort merking
kambryterfunksjon	Bryter
returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	1P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 60°
IP-grad	Kontaktblokk: IP20 Betjeningshode: IP65i henhold til IEC 60529

Teknisk data

brytervinkel	60 °
[UI] isolasjonsspenning	440 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
nominell forbrukt effekt drift W	370 W AC-23A, 110/120 V 1 fase 750 W AC-23A, 220/240 V 1 fase
merkeeffekt i hp	0,33 hp på 110/120 V AC, 1 fase 0,75 hp på 220/240 V AC, 1 fase
[Ie] nominell driftsstøm AC	10 A på 400V AC-1 10 A på 400V AC-21A 3 A på 240 V AC-15 6 A på 120 V AC-15
[Ie] nominell driftsstøm DC	10 A på 24 V Ohmsk last 0,3 A på 220 V Ohmsk last 0,7 A på 110 V Ohmsk last
elektrisk levetid	100000000 sykluser
kortslutningsvern	10 A kassett Sikring, type gG
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med IEC 60947-1

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

Driftsområde kontakter	Treg brems
elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler, klem kapasitet: 2 x 1,5 mm²
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Bredde	30 mm
Høyde	30 mm
Dybde	76 mm
Vekt	0,03 kg

Miljø

standarder	CENELEC EN 50013 IEC 60947-3 IEC 60947-5-1
produktsertifikater	CULus
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-20...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II conforming to IEC 60536

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,1 cm
Pakke 1 Bredde	4,1 cm
Pakke 1 Lengde	10,5 cm
Pakke 1 Vekt	53,0 g
Enhetsstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	80
Pakke 2 Høyde	15,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	4,53 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	AT
------------------	----

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

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet

1

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Use Better



Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp

Ja

Emballasje uten plast

Ja

[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

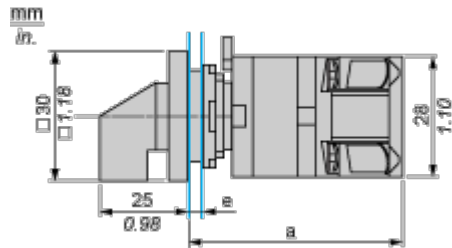
WEEE-merking

 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Cam Switch

Front Mounting by Ø16 mm/0.63 in. or Ø 22 mm/0.87 in. hole

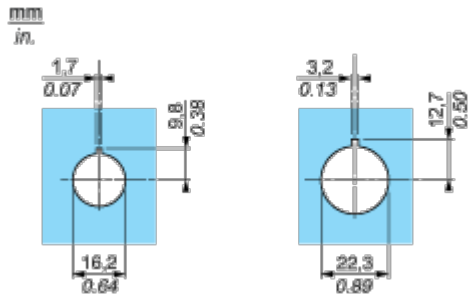


- a 51 mm/2.01 in.
- e support panel thickness: 0.5 mm to 5 mm/0.02 in. to 0.2 in.

Mounting and Clearance

Cam Switch

Ø 16 mm/0.63 in. and Ø 22 mm/0.87 in. Panel Cut-outs

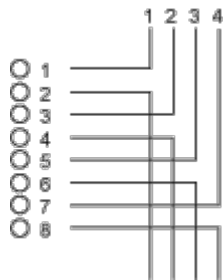


Technical Description

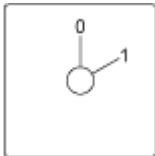
Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 4-pole Switches

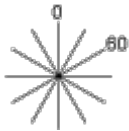
Select the number of poles according to the product characteristics.



Marking



Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 4-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.

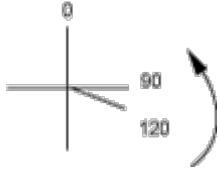
	0	60	
(1)		X	1
(2)		X	2
(3)		X	3
(4)		X	4

- (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



Simple design for easy installation



Compatible with standard 16mm and 22mm diameter cutout



Wide range of solutions for a majority of industrial applications



Wide choice of plastic and metal heads



The most complete Cam Switches range available globally



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Harmony K Cam switches

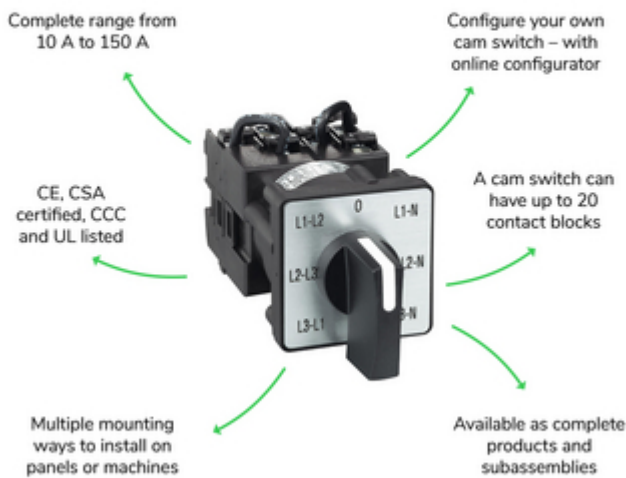


Image of product / Alternate images

Alternative





