

Spesifikasjoner



1402597

K30D002UP

EAN: 3389110083330

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K30
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	32 A
Montasjeplassering	Front
Festemethode	4 hull
kambryter hodetype	Med frontplate 64 x 64 mm
Type arm/stempel	Sort grep
Dreihåndtak hengelås	Uten
presentasjon av skilt	Med metall skilt, 1 - 0 - 2 sort merking
kambryterfunksjon	Retningsvender bryter
returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	2P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 60° Venstre: 0° - 300°
IP-grad	IP40i henhold til IEC 60529

brytvinkel	60 °
[Ui] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsstrøm	5000 A
kortslutningsvern	50 A kassett Sikring, type gG
[Uimp] Nominell impuls­spenning	6 kV i samsvar med EN 947-1 6 kV i samsvar med IEC 947-1
Driftsområde kontakter	Treg brems
Positiv åpning	Med
elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, klem kapasitet: 2 x 4 mm² Fangende skruklemmeterminaler Solid, klem kapasitet: 2 x 6 mm²
Tiltrekkningsmoment	1.2 N.m

Svitsjekapasitet i mA	11000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 11000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 11000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 1200 mA DC på 220 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 1200 mA DC på 440 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 1200 mA DC på 660 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 16000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 16000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 16000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 23000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 23000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 23000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 25000 mA DC på 30 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 25000 mA DC på 60 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 25000 mA DC på 90 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 400 mA DC på 440 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 400 mA DC på 660 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms)
-----------------------	--

Mekanisk levetid	300000 sykluser
Bredde	64 mm
Høyde	64 mm
Dybde	93 mm
Vekt	0,25 kg

Miljø

standarder	IEC 60947-3
produktsertifikater	CULus 120 V 2 hp 1 fase CULus 240 V 5 hp 1 fase CULus 240 V 5 hp 3 faser CULus 480 V 20 hp 3 faser
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overspenningskategori	Klasse III henhold til IEC 60536 Klasse III henhold til NF C 20-030

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	11,5 cm
Pakke 1 Bredde	7,2 cm
Pakke 1 Lengde	7,2 cm
Pakke 1 Vekt	228,0 g
Enhetsstype pakke 2	S03

Antall enheter i pakke 2	30
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	7,722 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

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

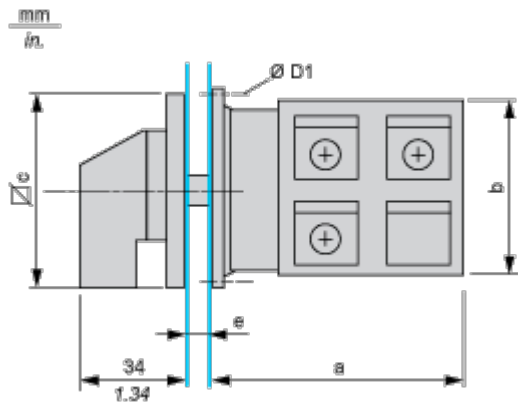


Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Dimensions

Rear Mounting



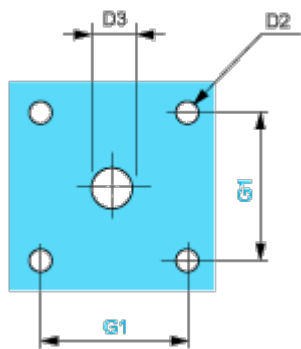
e support panel thickness 0.5 to 5.5 mm / 0.02 to 0.22 in in.

a		b		c		D1	
mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.
53.7	2.11	58	2.28	64	2.52	4.1	0.16

Mounting and Clearance

Panel Cut-Out

Front Mounting



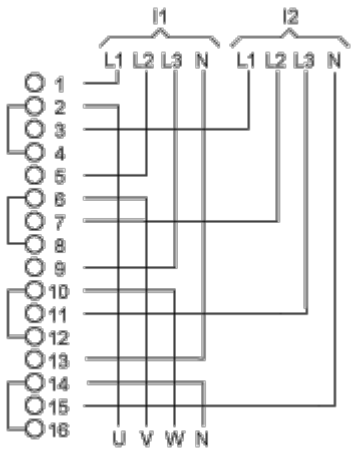
D2		D3		G1	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
4.5	0.18	10	0.39	48	1.89

Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 4-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics



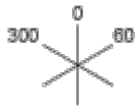
I1 Input 1

I2 Input 2

Marking



Angular Position of Switch



Switching Program

	300	0	60
(1)	X		X
(2)	X		X
(3)	X		X
(4)	X		X

- (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:

