



Kambryter dreieretning 3-pol + 0

El-nummer:

1402619

K50E003WP

EAN: 3389110085006

Produktdata

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K50
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	50 A
Produktmontasje	Frontmontering
Festemetode	4 hull
kambryter hodetype	Med frontplate 64 x 64 mm
Type arm/stempel	Sort grep
Dreiehåndtak hengelås	Uten
presentasjon av skilt	Med metall skilt, 1 - 0 - 2 sort merking
kambryterfunksjon	Reversing switch
returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 60° Venstre: 0° - 300°
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529

Teknisk data

brytervinkel	60 °
[UI] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsstrøm	5000 A
kortslutningsvern	63 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 6 mm² Fangende skruklemmeterminaler Solid, klem kapasitet: 2 x 10 mm²
Tiltrekningsmoment	2 N.m

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

Svitsjekapasitet i mA	15000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 15000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 15000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 20000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 20000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 20000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 30000 mA DC på 30 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 30000 mA DC på 60 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 30000 mA DC på 90 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3500 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3500 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 3500 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 37000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 37000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 37000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 40000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 40000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 40000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 40000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 40000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for Induktiv last (T = 50 ms) 40000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 50000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 50000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms) 50000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for Ohmsk last (T = 1 ms)
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Bredde	64 mm
Høyde	64 mm
Dybde	120 mm
Vekt	0,485 kg

Miljø

standarder	IEC 60947-3
produktsertifikater	CULus 120 V 3 hp 1 fase CULus 480 V 25 hp 3 faser CULus 240 V 7,5 hp 1 fase CULus 240 V 7,5 hp 3 faser
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II conforming to IEC 60536 Klasse II conforming to NF C 20-030

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	13,7 cm
Pakke 1 Bredde	7,2 cm
Pakke 1 Vekt	7,2 cm
Package 1 Weight	368,0 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	11,591 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

PEP (Product Environmental Profile)

[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)

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus

Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer

Tilbaketakning

No

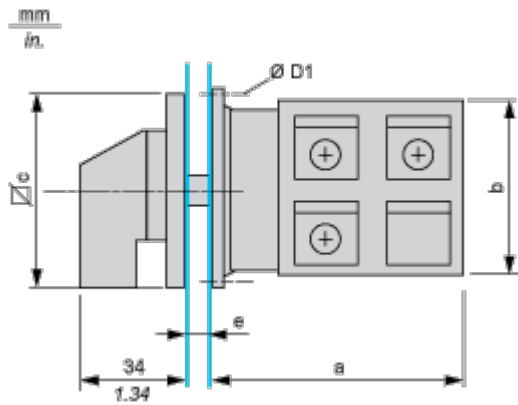
WEEE Label

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

Dimensions Drawings

Dimensions

Front Mounting



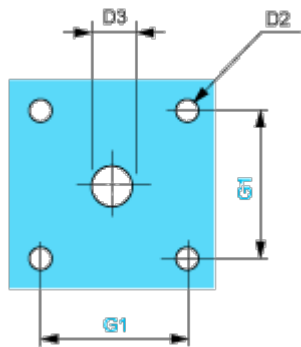
e support panel thickness 0.5 to 5.5 mm / 0.02 to 0.22 in in.

a		b		c		D1	
mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.
80.8	3.18	60	2.36	64	2.52	4.1	0.16

Mounting and Clearance

Panel Cut-Out

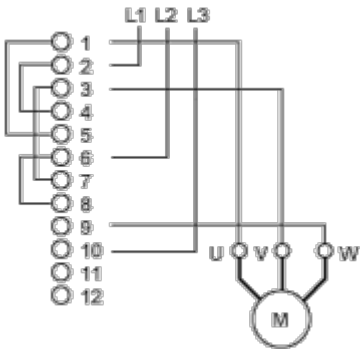
Front Mounting



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

Technical Description

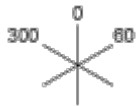
Link Positions (Factory Mounted)



Marking



Angular Position of Switch



Switching Program

300	0	60
		X
X		
X		
		X
X		X

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:

