

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Kambryter Av/På 3-pol 45°

EI-nummer:

1400009

K2C003A

EAN: 3389110446685

## Produktdata

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Kambryterkropp
Type komponent	K2
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	20 A
sub-assembly composition	Kontaktblokk med festeplate
kambryterfunksjon	Bryter
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
omkoblerposisjoner	Høyre: 0° - 45°
Montasjeplassering	Front
Festemetode	Ø 22 mm hull
Innfatningsmateriale	Plast

## Teknisk data

brytervinkel	45 °
[U <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[I <sub>the</sub> ] konvensjonell kapslet termisk strøm	16 A
nominell forbrukt effekt drift W	1300 W AC-3, 230 V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 14000 W AC-21, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 17000 W AC-21, 500 - 660 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-3, 400V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4000 W AC-3, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 5500 W AC-23A, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 8000 W AC-21, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3
[I <sub>e</sub> ] nominell driftsstøm AC	8 A på 400V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 10,8 A på 400V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 14,6 A på 230 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4,7 A på 690 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 6,4 A på 690 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 6,5 A på 500 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 8,3 A på 230 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 8,9 A på 500 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2 A på 500 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 3 A på 400V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 4 A på 230 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1

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
Positiv åpning	Med
elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, klem kapasitet: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Fangende skruklemmeterminaler Solid, klem kapasitet: 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Vekt	0,105 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
Overspenningskategori	Klasse IIi henhold til IEC 536 Klasse IIi henhold til NF C 20-030

## Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,500 cm
Pakke 1 Bredde	6,500 cm
Pakke 1 Lengde	8,000 cm
Pakke 1 Vekt	116,000 g
Enhetsstype pakke 2	S01
Antall enheter i pakke 2	16
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	15,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	2,056 kg

Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	512
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Lengde	60,000 cm
Pakke 3 Vekt	73,792 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

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet 1

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.