

Mer om K50C003HP

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



K50C003HP

Kambryter Av/På 3-pol 90°

EI-nummer: 1402614

EAN: 3389110079883

Last ned produktdatablad for K50C003HP 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K50
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	50 A
Product mounting	Frontmontering
Festemetode	4 hull
Kambryter hodetype	Med frontplate 64 x 64 mm
Type arm/stempel	Black handle
Dreihåndtak hengelås	Uten
Presentasjon av skilt	With metallic legend, OFF-ON black marking
Kambryterfunksjon	Bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 90°
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 529 IP40 i samsvar med NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	90 °
[Ui] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1 690 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 skruklemmeterninaler fleksibel, klem kapasitet: 2 x 6 mm ² Fangende skruklemmeterninaler solid, klem kapasitet: 2 x 10 mm ²
Tiltrekningsmoment	2 N.m

Svitsjekapasitet i mA	<p>15000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>15000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>15000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>20000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>20000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>20000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>30000 mA DC på 30 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>30000 mA DC på 60 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>30000 mA DC på 90 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>3500 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>3500 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>3500 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>37000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>37000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>37000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>40000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>40000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>40000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>40000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>40000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)</p> <p>40000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>50000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>50000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p> <p>50000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)</p>
Mekanisk levetid	300000 sykkluser
Bredde	64 mm
Høyde	64 mm
Dybde	103 mm
Vekt	0,275 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-3
Product certifications	<p>CULus 120 V 3 hp 1 fase</p> <p>CULus 480 V 25 hp 3 faser</p> <p>CULus 240 V 7,5 hp 1 fase</p> <p>CULus 240 V 7,5 hp 3 faser</p>
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	<p>Class II conforming to IEC 60536</p> <p>Class II conforming to NF C 20-030</p>
Packing Units	

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	268 g
Forpakning 1 høyde	7,2 cm
Forpakning 1 bredde	7,2 cm
Forpakning 1 lengde	11,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	8,548 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months