Produktdatablad
Karakteristikker

K1F006ACH
Kambryter Av/På 6-pol 45º bunn

Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K1
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	12 A
Montasjeplassering	Front
Festemetode	Ø 22 mm hull
Kambryter hodetype	With front plate 45 x 45 mm
Type arm/stempel	Black handle, length = 35 mm
Dreiehåndtak hengelås	Uten
Presentasjon av skilt	Med metall skilt, 0 - 1 sort merking
Kambryterfunksjon	Bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	6P
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 45°
IP-grad	IP65 conforming to IEC 529 IP65 conforming to NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	45 °
[Ui] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
Nominell forbrukt effekt drift W	10500 W AC-21, 500...660 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 faser i samsvar med IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase i samsvar med IEC 947-3 8300 W AC-21, 400V 3 faser i samsvar med IEC 947-3
[Ie] nominell driftsstøm AC	1,8 A på 690 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2,8 A på 500 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 2,8 A på 690 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 3,3 A på 400V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 3,8 A på 500 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4,6 A på 230 V AC-3 3 faser i samsvar med IEC 947-3 4,8 A på 400V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 5,6 A på 230 V AC-23A 3 faser i samsvar med IEC 947-3 1 A på 500 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 2 A på 400V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1 3 A på 230 V AC-15 i samsvar med IEC 947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser AC-15 1000000 Sykluser AC-21 500000 Sykluser AC-23 500000 sykluser AC-3
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

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet.
Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller pålitelighet til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner.
Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk.
Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Kortslutningsvern	16 A kassett sikring, type gG
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 KV in isolating function 6 kV i samsvar med IEC 947-1
Driftsområde kontakter	Treg brems
Positiv åpning	Med
Elektrisk tilkobling	Captive screw clamp terminals flexible, clamping capacity: 2 x 1.5 mm² Captive screw clamp terminals solid, clamping capacity: 1 x 2.5 mm²
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Bredde	45 mm
Høyde	50 mm
Dybde	69 mm
Vekt	0,188 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-3 for hovedstrøm EN/IEC 60947-5-1 for styrekrets CENELEC EN 50013
Product certifications	CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 -pole(s) UL 240 V 0.33 hp 1 phase 2 -pole(s) CSA 240 V 1 hp 1 phase UL 240 V 1 hp 3 phases
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	−25…55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…70 °C
Støtmotstand	30 gn conforming to IEC 68-2-27
Vibrasjonsmotstand	5 gn conforming to IEC 68-2-6 (f = 10…150 Hz)
Overspenningskategori	Class II conforming to IEC 536 Class II conforming to NF C 20-030

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,188 kg
Forpakning 1 høyde	1,350 dm
Forpakning 1 bredde	0,520 dm
Forpakning 1 lengde	0,560 dm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months