



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Kambryterkropp
Type komponent	K1
[I _{th}] konvensjonell friluft termisk strøm	12 A
Sub-assembly composition	Kontaktblokk med festeplate
Kambryterfunksjon	BCD kodet utgang fra bryter
"av" stilling	Med Off stilling
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 30° - 60° - 90° - 120° - 150° - 180° - 210° - 240° - 270°
Montasjeplassering	Front
Festemetode	Ø 22 mm hull
Innfatningsmateriale	Plast

Komplementær

Number of decimal	9
Brytervinkel	30 °
[U _i] isolasjonsspenning	690 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1
[I _{the}] 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 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 phase conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 phase conforming to IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3
[I _e] nominell driftsstøm AC	1.8 A at 690 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 500 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 690 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 3.3 A at 400 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 3.8 A at 500 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 4.6 A at 230 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 4.8 A at 400 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 5.6 A at 230 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 1 A at 500 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 2 A at 400 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 3 A at 230 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Cycles AC-15 1000000 Cycles AC-21 500000 Cycles AC-23 500000 cycles 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
Kortslutningsvern	16 A cartridge fuse, type gG
[U _{imp}] Nominell impuls spenning	4 KV in isolating function 6 kV conforming to IEC 947-1

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet 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.

Driftsområde kontakter	Treg brems
Positiv åpning	Med
Elektrisk tilkobling	Captive screw clamp terminals flexible, clamping capacity: 2 x 1.5 mm ² Captive screw clamp terminals solid, clamping capacity: 1 x 2.5 mm ²
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Vekt	0,11 kg

Miljø

Standarder	EN 60947-3 for power circuit EN 60947-5-1 for control circuit IEC 60947-3 for power circuit IEC 60947-5-1 for control circuit CENELEC EN 50013
Product certifications	CSA 240 V 1 hp 1 phase CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 -pole(s) UL 240 V 1 hp 3 phases UL 240 V 0.33 hp 1 phase 2 -pole(s)
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

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	121 g
Forpakning 1 høyde	8 cm
Forpakning 1 bredde	6,5 cm
Forpakning 1 lengde	6,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	16
Forpakning 2 vekt	2,133 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------