



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K50
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	50 A
Montasjeplassering	Front
Festemetode	4 hull
Kambryter hodetype	Med frontplate 64 x 64 mm
Type arm/stempel	Sort grep
Dreihåndtak hengelås	Uten
Presentasjon av skilt	Med metall skilt, 1 - 0 - 2 sort merking
Kambryterfunksjon	Retningsvender bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 60° Venstre: 0° - 300°
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 529 IP40 i samsvar med NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	60 °
[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 impuls-spenning	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 mm ² Fangende skruklemmeterminaler solid, klem kapasitet: 2 x 10 mm ²
Tiltrekningsmoment	2 N.m

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.

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	0,53 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-3
Product certifications	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
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med IEC 60536 Class II conforming to NF C 20-030

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	372 g
Forpakning 1 høyde	7,2 cm
Forpakning 1 bredde	7,2 cm
Forpakning 1 lengde	13,7 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	11,678 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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.
Garantiperiode	
Garanti	18 months