



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, 0 - Y - delta sort merking
Kambryterfunksjon	Stjerne-trekant bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 60° Venstre: 0° - 300°
IP-grad	IP40 conforming to IEC 529 IP40 conforming to NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	60 °
[Ui] isolasjonsspenning	690 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1 690 V (pollution degree 3) conforming to 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 conforming to 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

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	138 mm
Vekt	0,61 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	465 g
Forpakning 1 høyde	7,2 cm
Forpakning 1 bredde	7,2 cm
Forpakning 1 lengde	15,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	9,812 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
---------	-----------