



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K30
[I _{th}] konvensjonell friluft termisk strøm	32 A
Product mounting	Frontmontering
Festemetode	4 hull
Kambryter hodetype	Med frontplate 64 x 64 mm
Type arm/stempel	Sort grep
Dreihåndtak hengelås	Uten
Presentasjon av skilt	With metallic legend, 0 - 1 black marking
Kambryterfunksjon	Bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Med Off stilling
Antall poler	3P
Bryterposisjon	Høyre: 0° - 60°
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 529 IP40 i samsvar med NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	60 °
[U _i] 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	50 A kassett sikring, type gG
[U _{imp}] 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 4 mm ² Fangende skruklemmeterminaler solid, klem kapasitet: 2 x 6 mm ²
Tiltrekningsmoment	1,2 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. Enten 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.

Svitsjekapasitet i mA	11000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 11000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 11000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 1200 mA DC på 220 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 1200 mA DC på 440 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 1200 mA DC på 660 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 16000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 16000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 16000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 23000 mA DC på 120 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 23000 mA DC på 180 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 23000 mA DC på 60 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 25000 mA DC på 30 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 25000 mA DC på 60 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 25000 mA DC på 90 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 3200 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 32000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 32000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 400 mA DC på 440 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 400 mA DC på 660 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 110 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 220 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 6500 mA DC på 330 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms)
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Bredde	64 mm
Høyde	64 mm
Dybde	93 mm
Vekt	0,224 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-3
Product certifications	CULus 120 V 2 hp 1 fase CULus 240 V 5 hp 1 fase CULus 240 V 5 hp 3 faser CULus 480 V 20 hp 3 faser
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 60536 Klasse II i samsvar med NF C 20-030

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	224 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	7,244 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.

Garantiperiode

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