



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K30
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	32 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	50 A kassett sikring, type gG
[Uimp] Nominell impulsspenning	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

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	106 mm
Vekt	0,425 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
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	272 g
Forpakning 1 høyde	7,4 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	12 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	8,67 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
---------	-----------