



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
Dreiehåndtak hengelås	Uten
Presentasjon av skilt	Med metall skilt, 1 - 2 sort merking
Kambryterfunksjon	Retningsvender bryter
Returner	Uten
"av" stilling	Uten AV stilling
Antall poler	3P
Omkoblerposisjoner	Venstre: 330° Høyre: 30°
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Brytervinkel	30 °
[Ui] isolasjonsspenning	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	IEC 60947-3
Produktsertifikater	CULus 120 V 2 hp 1 fase[RETURN]CULus 240 V 5 hp 1 fase[RETURN]CULus 240 V 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 Klasse II i samsvar med NF C 20-030

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,2 Cm
Pakke 1 Bredde	7,2 Cm
Pakke 1 Lengde	36,4 Cm
Pakke 1 Vekt	271,0 G
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	30
Pakke 2 Høyde	30,0 Cm
Pakke 2 Bredde	30,0 Cm
Pakke 2 Lengde	40,0 Cm
Pakke 2 Vekt	8,843 Kg

Bærekraftig

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	1.6912891397
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.0325197759
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.1107762806
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0
REACH fri for SVHC	Ja
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.4629193458
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	2
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
REACH-forordningen	Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene ↗
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel ↗
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	AT
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**