



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony K
Produkt eller type komponent	Complete cam switch
Type komponent	K115
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	115 A
Montasjeplassering	Front
Festemetode	4 hull
Kambryter hodetype	Med frontplate 88 x 88 mm
Type arm/stempel	Black handle
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 conforming to IEC 529 IP40 conforming to NF C 20-010

Komplementær

Brytervinkel	60 °
[Ui] isolasjonsspenning	690 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1 690 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1
Nominell forbrukt effekt drift W	13000 W AC-3, 380/440 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3 15000 W AC-23A, 220/240 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3 15000 W AC-3, 220/240 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 22000 W AC-23A, 380/440 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3 30000 W AC-23A, 220/240 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 30000 W AC-3, 380/440 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 30000 W AC-3, 660/690 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 3700 W AC-3, 110 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3 45000 W AC-23A, 380/440 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 5500 W AC-23A, 110 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3 65000 W AC-23A, 660/690 V 3 faser i samsvar med EN/IEC 60947-3 7500 W AC-3, 220/240 V 1 fase i samsvar med EN/IEC 60947-3
[Ie] nominell driftsstøm AC	100 A AC-21A i samsvar med EN/IEC 60947-3
Kortslutningsstrøm	15000 A
Kortslutningsvern	125 A kassett sikring, type gG
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 KV conforming to EN 947-1 6 kV conforming to IEC 947-1
Driftsområde kontakter	Treg brems
Positiv åpning	Med
Elektrisk tilkobling	Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, klem kapasitet: 1 x 25 mm ² Fangende skruklemmeterminaler solid, klem kapasitet: 1 x 35 mm ²
Tiltrekningsmoment	2,5 N.m

Svitsjekapasitet i mA	100000 mA DC på 140 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 100000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 100000 mA DC på 48 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 100000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 100000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 100000 mA DC på 95 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 115000 mA DC på 24 V 1 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 115000 mA DC på 48 V 2 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 115000 mA DC på 70 V 3 kontakt(er) for ohmsk last (T = 1 ms) 33000 mA DC på 30 V 1 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 33000 mA DC på 60 V 2 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms) 33000 mA DC på 90 V 3 kontakt(er) for induktiv last (T = 50 ms)
Mekanisk levetid	300000 sykkluser
Bredde	88 mm
Høyde	88 mm
Dybde	154 mm
Vekt	0,645 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-3
Product certifications	CULus 120 V 5 hp 1 fase CULus 240 V 10 hp 1 fase CULus 240 V 20 hp 3 faser CULus 480 V 30 hp 3 faser
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overspenningskategori	Class II conforming to IEC 60536 Class II conforming to NF C 20-030

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,001 kg
Forpakning 1 høyde	9,8 cm
Forpakning 1 bredde	9,8 cm
Forpakning 1 lengde	23,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	5
Forpakning 2 vekt	5,435 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
---------	-----------