



Produktdata

Produktområde	Harmony K
Typ av produkt eller komponent	Kropp kamströmställare
Komponentnamn	K1
[I _{th}] konventionell termisk ström okapslad montering	12 A
Underenhet sammansättning	Kontaktblock + fästplatta
Funktionsomkopplare	Fram-back omkopplare
Nollläge	Med OFF läge
Antal poler	3P
Omkopplarpöositioner	Höger: 0° - 45° Vänster: 0° - 315°
Produktmontage	Frontmontering
Montering	Ø22 mm hål
Material frontring	Plast

Teknisk data

Växlingsvinkel	45 °
[U _i] isolationsspänning	690 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1
[I _{th}] konventionell termisk ström monterad i kapsling	10 A
Listad användareffekt i W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fas överensstämmer med IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 phase conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 phases conforming to IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 phases conforming to IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 phases conforming to IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 phase conforming to IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 phases conforming to IEC 947-3
[I _e] arbetsström AC	1 A at 500 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 2 A at 400 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 3 A at 230 V AC-15 conforming to IEC 947-5-1 1.8 A at 690 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 500 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 2.8 A at 690 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 3.3 A at 400 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 3.8 A at 500 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 4.6 A at 230 V AC-3 3 phases conforming to IEC 947-3 4.8 A at 400 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3 5.6 A at 230 V AC-23A 3 phases conforming to IEC 947-3
Elektrisk livslängd	1000000 Cycles AC-15 1000000 Cycles AC-21 500000 Cycles AC-23 500000 cycles AC-3
Maximalt arbetsområde	2.5 Cyc/Mn AC-21 2.5 Cyc/Mn AC-23 2.5 Cyc/Mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
Kortslutningsström	10000 A
Kortslutningskydd	16 A cartridge fuse, type gG
[U _{imp}] max stötspänning	4 KV in isolating function 6 kV conforming to IEC 947-1

Kontakter drift	Långsamtbrytande
Positiv öppning	Med
Elektrisk anslutning	Captive screw clamp terminals flexible, clamping capacity: 2 x 1.5 mm ² Captive screw clamp terminals solid, clamping capacity: 1 x 2.5 mm ²
Mekanisk livslängd	1000000 cycles
Produktens vikt	0,13 kg






Miljö

Standarder	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 för effektkrets EN 60947-5-1 för styrkrets IEC 60947-3 för effektkrets IEC 60947-5-1 för styrkrets
Produktcertifieringar	CSA 240 V 1 hp 1 fas CSA 240 V 3 hp 3 fas 2 UL 240 V 1 hp 3 fas UL 240 V 0,33 hp 1 fas 2
Skyddsbehandling	TC
Omgivningstemperatur vid drift	-25...55 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Chocktålighet	30 gn conforming to IEC 68-2-27
Vibrationsbeständighet	5 gn conforming to IEC 68-2-6 (f = 10...150 Hz)
Skyddsklass för elektrisk chock	Klass II överensstämmer med IEC 536 Class II conforming to NF C 20-030

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	133 g
Förpackning 1 höjd	6,6 cm
Förpackning 1 bredd	6,6 cm
Förpackning 1 längd	8 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S01
Förpackning 2 antal enheter	16
Förpackning 2 vikt	2,373 kg
Förpackning 2 höjd	15 cm
Förpackning 2 bredd	15 cm
Förpackning 2 längd	40 cm

Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning)  EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	 Ja
RoHS-förordning Kina	 RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

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