



## Produktdata

Produktområde	Harmony K
Typ av produkt eller komponent	Komplett kamströmställare
Komponentnamn	K2
[I <sub>th</sub> ] konventionell termisk ström okapslad montering	20 A
Placering (vid montage)	Främre
Montering	Ø22 mm hål
Cam switch typ	Med frontplåt 45 x 45 mm
Funktion	Svart handtag, längd = 35 mm
Vridhandtag för hänglås	Utan
Skyllpresentation	Med metallisk, 0 - 1 Svart markering
Funktionsomkopplare	Brytare
Retur	Utan
Nolläge	Med OFF läge
Antal poler	2P
Omkopplarpositioner	Höger: 0° - 45°
IP-kapslingsklass	IP65 överensstämmer med IEC 529 IP65 överensstämmer med NF C 20-010

## Teknisk data

Växlingsvinkel	45 °
[U <sub>i</sub> ] isolationsspänning	690 V 3) överensstämmer med IEC 60947-1
[I <sub>th</sub> ] konventionell termisk ström monterad i kapsling	16 A
Elektrisk livslängd	200000 Cycles AC-23 200000 Cycles AC-3 600000 Cycles AC-15 600000 cycles AC-21
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
Kortslutningsskydd	20 A kassett säkring, typ gG
[U <sub>imp</sub> ] max stötspänning	4 KV i isolerande funktion 6 kV överensstämmer med IEC 947-1
Kontakter drift	Långsambtbrytande
Positiv öppning	Med
Elektrisk anslutning	Plintar med oförlojbara skruvar flexibel, clamping capacity: 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> Plintar med oförlojbara skruvar fast, clamping capacity: 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Mekanisk livslängd	1000000 cycles
Bredd	45 mm
Höjd	50 mm
Djup	49 mm
Produktens vikt	0,133 kg

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användningsapplikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Variken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

## Miljö

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

## Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	0,133 kg
Förpackning 1 höjd	1,350 dm
Förpackning 1 bredd	0,520 dm
Förpackning 1 längd	0,560 dm

## Hållbarhetsinformation

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

## Kontraktsgaranti

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