



Produktdata

Produktområde	Harmony K
Typ av produkt eller komponent	Kropp kamströmställare
Komponentnamn	K1
[lth] konventionell termisk ström okaplad montering	12 A
Underenhet sammansättning	Kontaktblock + fästplatta
Funktionsomkopplare	BCD kodad omkopplare
Nollläge	Med OFF läge
Omkopplarpöositioner	Höger: 0°-30°-60°-90°-120°-150°-180°-210°-240°-270°-300°-330°
Placering (vid montage)	Främre
Montering	Multimontage
Material frontring	Plast

Teknisk data

Antal decimaler	11
Växlingsvinkel	30 °
[Ui] isolationsspänning	690 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1
[lth] konventionell termisk ström monterad i kapsling	10 A
Listad användareffekt i W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fas överensstämmar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fas överensstämmar med IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fas överensstämmar med IEC 947-3
[le] arbetsström AC	1,8 A vid 690 V AC-3 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 2,8 A vid 500 V AC-3 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 2,8 A vid 690 V AC-23A 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 3,3 A vid 400 V AC-3 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 3,8 A vid 500 V AC-23A 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 4,6 A vid 230 V AC-3 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 4,8 A vid 400 V AC-23A 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 5,6 A vid 230 V AC-23A 3 fas överensstämmar med IEC 947-3 1 A vid 500 V AC-15 överensstämmar med IEC 947-5-1 2 A vid 400 V AC-15 överensstämmar med IEC 947-5-1 3 A vid 230 V AC-15 överensstämmar med IEC 947-5-1
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
Kortslutningsskydd	16 A kassett säkring, typ gG

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 användares applikationer. 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. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

[Uimp] max stötspänning	4 kV in isolating function 6 kV conforming to IEC 947-1
Kontakter drift	Långsambrytande
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	0,126 kg

Miljö

Standarder	EN 60947-3 for power circuit EN 60947-5-1 for control circuit IEC 60947-3 for power circuit IEC 60947-5-1 for control circuit CENELEC EN 50013
Produktcertifieringar	CSA 240 V 1 hp 1 phase CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 -pole(s) UL 240 V 1 hp 3 phases UL 240 V 0.33 hp 1 phase 2 -pole(s)
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)
Överspänningskategori	Class II conforming to IEC 536 Klass II överensstämmer med NF C 20-030

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	0,126 kg
Förpackning 1 höjd	0,800 dm
Förpackning 1 bredd	0,650 dm
Förpackning 1 längd	0,650 dm

Hållbarhetsinformation

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
---------	-----------