Productinformatieblad

Specificaties

Harmony K - Schakelblok omschakelaar - 1P - 30° - 12A - Ø22mm

K1B006T

EAN Code: 3389110443424

Prijs: 14,95 EUR

Hoofd

range of product	Harmony K
product or component type	Lichaam nokkenschakelaar
naam component	K1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	12 A
samenstelling subgeheel	Contactblokken + bevestigingsplaat
nokschakelfunctie	Omkeerschakelaar
terug	Terugverend van 315° to 0° Terugverend van 45° to 0°
uit-positie	Met Uit-positie
poles description	6P
schakelposities	Rechts: 0° - 45° Links: 0° - 315°
montagezone	Voorkant
bevestigingsmethode	Ø 22 mm gat
kraag materiaal	Kunststof

Complementair

schakelhoek	45 °
Ui nom isolatiespanning	690 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Ithe conventionele omsloten thermische stroom	10 A
nominaal bedrijfsvermogen in W	10500 W AC-21, 550...600 V 3 fases conform aan IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fases conform aan IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 fases conform aan IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fase conform aan IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fases conform aan IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fases conform aan IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 fases conform aan IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 fases conform aan IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 fases conform aan IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 fases conform aan IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fases conform aan IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase conform aan IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fases conform aan IEC 947-3

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

le nominale operationele gelijkstroom	1,8 A bij 690 V AC-3 3 fases conform aan IEC 947-3 2,8 A bij 500 V AC-3 3 fases conform aan IEC 947-3 2,8 A bij 690 V AC-23A 3 fases conform aan IEC 947-3 3,3 A bij 400 V AC-3 3 fases conform aan IEC 947-3 3,8 A bij 500 V AC-23A 3 fases conform aan IEC 947-3 4,6 A bij 230 V AC-3 3 fases conform aan IEC 947-3 4,8 A bij 400 V AC-23A 3 fases conform aan IEC 947-3 5,6 A bij 230 V AC-23A 3 fases conform aan IEC 947-3 1 A bij 500 V AC-15 conform aan IEC 947-5-1 2 A bij 400 V AC-15 conform aan IEC 947-5-1 3 A bij 230 V AC-15 conform aan IEC 947-5-1
elektrische duurzaamheid	1000000 cycles AC-15 1000000 cycles AC-21 500000 cycles AC-23 500000 cycles AC-3
maximale operationele snelheid	2,5 cyc/mn AC-21 2,5 cyc/mn AC-23 2,5 cyc/mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
kortsluitstroom	10000 A
kortsluitbeveiliging	16 A patroon zekering, type gG
Uimp toegekende schokgolfspanning	4 kV in isolerende functie 6 kV conform aan IEC 947-1
werking contacten	Slow-break
positieve opening	Met
elektrische aansluiting	Vaste schroefklemaansluitingen flexibel, klemvermogen: 2 x 1,5 mm² Vaste schroefklemaansluitingen vast, klemvermogen: 1 x 2,5 mm²
mechanical durability	1000000 cycles
net weight	0,085 kg

Omgeving

normen	IEC 60947-3 voor vermogenskring IEC 60947-5-1 voor stuurkring CENELEC EN 50013
productcertificaten	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 fases 2 -po(o)l(en) UL 240 V 1 hp 3 fases UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 -po(o)l(en)
beschermende behandeling	TC
ambient air temperature for operation	-25…55 °C
ambient air temperature for storage	-40…70 °C
schokbestendigheid	30 gn conform aan IEC 68-2-27
trillingsweerstand	5 gn (f = 10…150 Hz) conform aan IEC 68-2-6
overvoltage category	Klasse II conforming to IEC 536 Klasse II conforming to NF C 20-030

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	6,5 cm
Package 1 Length	8,0 cm
Package 1 Weight	105,0 g

Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,85 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

Uitleg van Environmental Data >

Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	**Nee**
Verpakkingen zonder kunststof	**Nee**
EU-richtlijn RoHS	**Voldoet pro-aktief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scoop)**
REACh-regelgeving	**REACh-verklaring**

Use Again

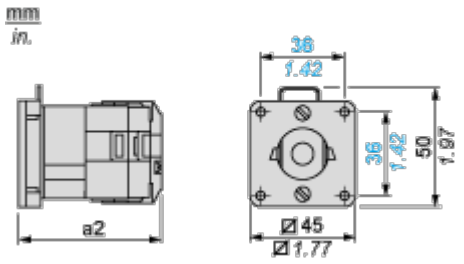
Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	**Geen specifieke recycling vereist**
Terugname	**No**
WEEE Label	**Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**

Dimensions Drawings

Body with Plastic Base

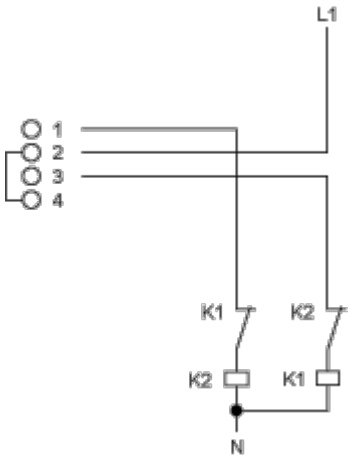
Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



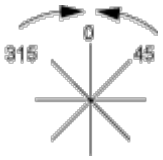
a2 49 mm/1.93 in.

Technical Description

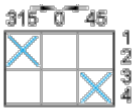
Link Positions (Factory Mounted)



Angular Position of Switch



Switching Program



Convention Used for Switching Program Representation

Contact closed

Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions

Sealed assembly for auto-maintain control

Overlapping contacts

Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example: