



Drejeafbryder 1 poler - 45° - 12 A - til Ø 22 mm

K1B001S

! Udgået den: 23. jan. 2021

EAN-nr: 3389110445657

! Udgået

Egenskaber

Produktserie	Harmony K
Produkttype	Cam kontaktkrop
Type Nr.	K1
Konventionel Friluft Termisk Strøm [Ith]	12 A
Sammensætning Af Undersammenbygning	Kontaktblok og montageplade
Knastomskifterfunktion	Multi-kreds kontakt
Afbrudt Stilling	Med Off position
Polbeskrivelse	1P
Koblingsstillinger	Højre: 0° - 45° - 90° - 135°
Montering	Forfra montage
Montage	Ø 22 mm hul
Materiale Og Farve På Frontring	Plast

Produktinformationer

Koblingsvinkelt	45 °
Isolationsspænding [Ui]	690 V (forureningsgrad 3) i henhold til IEC 60947-1
[Ithe] Conventional Indbygget Termisk Strøm	10 A
Mærkeeffekt I W	10500 W "AC-21", "500 - 660 V" 3 faser i henhold til IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fase i henhold til IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 4800 W "AC-21", 230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase i henhold til IEC 947-3 8300 W "AC-21", 400 V 3 faser i henhold til IEC 947-3
[Ie] Nominel Spænding Ac	1 A ved 500 V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1 2 A ved 400 V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1 3 A ved 230 V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1 1,8 A ved 690 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3 2,8 A ved 500 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3 2,8 A ved 690 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3 3,3 A ved 400 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3 3,8 A ved 500 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3 4,6 A ved 230 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3 4,8 A ved 400 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3 5,6 A ved 230 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Elektrisk Holdbarhed	1000000 kredsløb AC-15 1000000 kredsløb "AC-21" 500000 kredsløb "AC-23" 500000 kredsløb AC-3
Maximum Operating Rate	8333 cyc/mn AC-15 2,5 cyc/mn "AC-21" 2,5 cyc/mn "AC-23" 2,5 cyc/mn AC-3
Kortslutning	10000 A
Kortslutningsbeskyttelse	16 A slæde sikring, type gG
[Uimp] Impulsmodstandsspænding	4 kV i isolating funktion 6 kV i henhold til IEC 947-1
Kontaktbetjening	Langsom bryde
Positiv Brydende	Med
Elektrisk Tilslutning	Captive skrue klemme terminals Fleksibel, fastgørelseskapacitet: 2 x 1.5 mm² Captive skrue klemme terminals Solid, fastgørelseskapacitet: 1 x 2.5 mm²
Mekanisk Holdbarhed	1000000 kredsløb
Vægt	0,085 kg

Miljø

Standarder	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 til effekt kredsløb EN 60947-5-1 til styrekredsløb IEC 60947-3 til effekt kredsløb IEC 60947-5-1 til styrekredsløb
Productcertificeringer	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 faser 2 pol(er) UL 240 V 1 hp 3 faser UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 pol(er)
Beskyttelsesbehandling	TC
Omgivelsestemperatur Under Drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur Ved Opbevaring	-40...70 °C
Chokmodstand	30 gn i henhold til IEC 68-2-27
Vibrationsmodstand	5 gn (f = 10...150 Hz) i henhold til IEC 68-2-6
Beskyttelsesklasse	Klasse II i henhold til "IEC 536" Klasse II i henhold til NF C 20-030

Forpakkingsinformation

Enhedstype Af Pakke 1	PCE
Antal Enheder I Pakke 1	1
Pakke 1 Højde	6,5 cm
Pakke 1 Længde	6,5 cm
Package 1 Length	8 cm
Pakke 1 Vægt	101 g

Garanti

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

Bæredygtighed

Green Premium™-mærket er Schneider Electrics forpligtelse til at levere produkter med klassens bedste miljøpræstation. Green Premium lover overholdelse af den nyeste lovgivning, gennemsigtighed med hensyn til miljøpåvirkninger samt cirkulære produkter og produkter med lavt CO₂-indhold.

Guide til vurdering af et produkts bæredygtighed er en hvidbog, der beskriver de globale miljømærkestandarder, og hvordan miljødeklarationer skal fortolkes.

[Få mere at vide om Green Premium >](#)

[Vejledning til vurdering af en handelsvares bæredygtighed >](#)



Gennemsigtighed RoHS/REACH

Trivsel

- ☒ Reach Uden Svhc
- ☒ Uden Giftige Tungmetaller
- ☒ Kviksolvfri
- ☒ Oplysninger Om Rohs-Undtagelse [Ja](#)

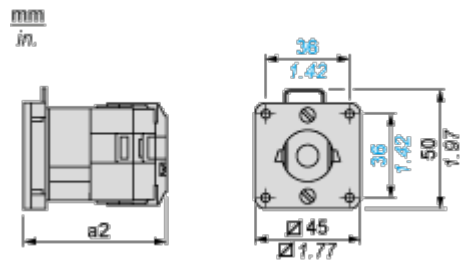
Certificeringer og standarder

Reach-Regulering	REACH-erklæring
Eu Rohs-Direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS) EU RoHS-erklæring
Kina Rohs-Regulering	Kina RoHS-erklæring
Miljømæssige Oplysninger	Miljøprofil for produkt
Weee	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Cirkularitetsprofil	Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Dimensions Drawings

Body with Plastic Base

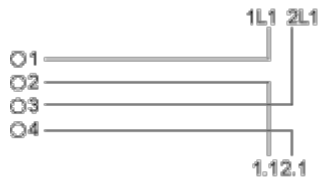
Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



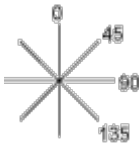
a2 49 mm/1.93 in.

Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)



Angular Position of Switch



Switching Program

0	45	90	135	
	X		X	1
				2
		X	X	3
				4

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:

