

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony kontaktkrop for K1 drejeomskifter med Ø22 mm hul, 12 faste positioner uden 0 som BCD trin på 30°, 4 x BCD udgange

K1D032B

EAN-nr: 3389110476910

Egenskaber

Produktserie	Harmony K
Produkttype	Cam kontaktkrop
Type Nr.	K1
Konventionel Friluft Termisk Strøm [Ith]	12 A
Sammensætning Af Undersammenbygning	Kontaktblok og montageplade
Knastomskifterfunktion	BCD enkodet udgang kontakt
Afbrudt Stilling	Uden Off position
Koblingsstillinger	Højre: 0°-30°-60°-90°-120°-150°-180°-210°-240°-270°-300°-330°
Montagested	Front
Montage	Ø 22 mm hul
Materiale Og Farve På Frontring	Plast

Produktinformationer

Decimalantal	12
Koblingsvinkelt	30 °
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	1,8 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 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

Elektrisk Holdbarhed	1000000 kredsløb AC-15 1000000 kredsløb "AC-21" 500000 kredsløb "AC-23" 500000 kredsløb AC-3
Maximum Operating Rate	2,5 cyc/mn "AC-21" 2,5 cyc/mn "AC-23" 2,5 cyc/mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
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 mm ² Captive skrue klemme terminals Solid, fastgørelseskapacitet: 1 x 2.5 mm ²
Mekanisk Holdbarhed	1000000 kredsløb
Vægt	0,11 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3 til effekt kredsløb IEC 60947-5-1 til styrekredsløb CENELEC EN 50013
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
Overspændingskategori	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	8,0 cm
Pakke 1 Vægt	120,0 g
Enhedstype Af Pakke 2	S01
Antal Enheder I Pakke 2	16
Pakke 2 Højde	15,0 cm
Pakke 2 Bredde	15,0 cm
Pakke 2 Længde	40,0 cm
Pakke 2 Vægt	2,101 kg

Garanti

Garanti 18 months

samhandelsbetingelser DK

Lagerkode Ikke på lager

Bæredygtighed

Green Premium™-mærket er Schneider Electric's 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

Kviksølvfri

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

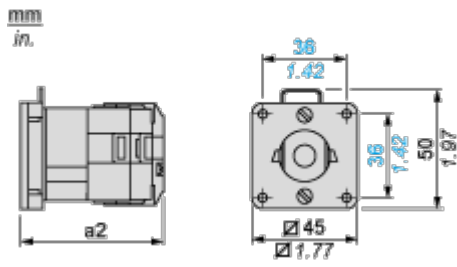
Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Cirkularitetsprofil

Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Body with Plastic Base

Front Mounting by $\varnothing 22$ mm/0.87 in. Hole

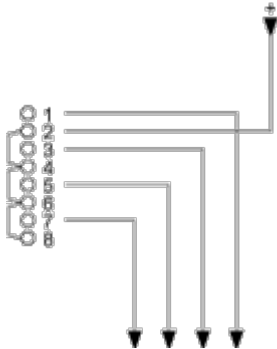


a2 59 mm/2.32 in.

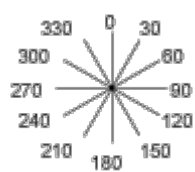
Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 12-decimal BCD Encoded Output Switches

Select the maximum number of decimals according to the product characteristics.



Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 12-decimal BCD Encoded Output Switches

Select the maximum number of decimals according to the product characteristics.

(1)

	87	65	43	21	
	8	4	2	1	
1				X	0
2			X	X	30
3			X	X	60
4		X			90
5		X		X	120
6		X	X	X	150
7		X	X	X	180
8	X				210
9	X			X	240
10	X		X		270
11	X		X	X	300
12	X	X			330

(1) Contact marking value

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:

