

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Korpus przeł. krokowego - 1-bieg. - 45° - 12 A - dla Ø 22 mm

K1F006NX

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony K
Typ produktu lub komponentu	Korpus przełącznika krzywkowego
Nazwa komponentu	K1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	12 A
Skład podzespołu	Bloki styków + płytka mocująca
Działanie łącznika krzywkowego	Przełącznik krokowy
Położenie WYŁ.	Bez położenia WYŁ.
Opis biegunów	1P
Położenia łączeniowe	W prawo: 0° - 45° - 90° - 135° - 180° - 225°
Miejsce montażu	Przednie
Sposób mocowania	Otwór Ø22 mm
Materiał maskownicy	Metal

Parametry uzupełniające

Liczba kroków	6
Kąt łączenia	45 °
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	10 A
Moc znamionowa w W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 faza zgodnie z IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 faza zgodnie z IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3
Prąd znamionowy AC [Ie]	1,8 A w 690 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2,8 A w 500 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2,8 A w 690 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 3,3 A w 400 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 3,8 A w 500 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4,6 A w 230 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3

	4,8 A w 400 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 5,6 A w 230 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 1 A w 500 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1 2 A w 400 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1 3 A w 230 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykl AC-15 1000000 cykl AC-21 500000 cykl AC-23 500000 cykl AC-3
Maximum operating rate	2,5 c./min AC-21 2,5 c./min AC-23 2,5 c./min AC-3 8,333 c./min AC-15
Prąd zwarciovowy	10000 A
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	16 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV w funkcji izolacyjnej 6 kV zgodnie z IEC 947-1
Działanie styków	Działanie wolne
Skuteczne otwarcie	Z
Przylącza elektryczne	Zaciski śrubowe elastyczny, zakres obsługiwanych średnic: 2 x 1.5 mm² Zaciski śrubowe stały, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 2.5 mm²
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Masa produktu	0,218 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-3 dla Obwód zasilający EN/IEC 60947-5-1 dla Obwód sterowania CENELEC EN 50013
Certyfikacja produktu	CSA 240 V 1 hp 1 faza CSA 240 V 3 hp 3 fazy 2 -biegun(y) UL 240 V 1 hp 3 fazy UL 240 V 0,33 hp 1 faza 2 -biegun(y)
Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wstrząsy	30 gn zgodnie z IEC 68-2-27
Odporność na wibracje	5 gn (f = 10...150 Hz) zgodnie z IEC 68-2-6

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,5 cm
Szerokość opakowania 1	6,5 cm
Długość opakowania 1	11,0 cm
Waga opakowania 1	232,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	15,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	2,551 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

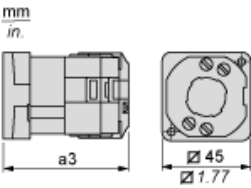
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu **K1F006NX**

Dimensions Drawings

Body with Metal Base, Secured by Needle Screws

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



a3 75 mm/2.95 in.

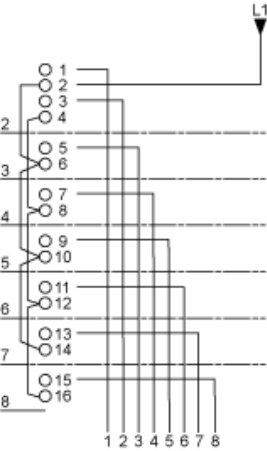
Arkusz danych produktu K1F006NX

Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 2 to 8-step Stepping Switches

Select the number of steps according to the product characteristics.



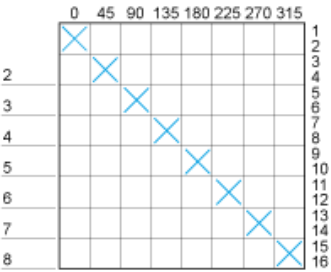
Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 2 to 8-step Stepping Switches

Select the number of steps according to the product characteristics.

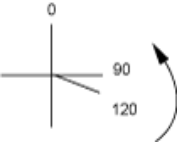


Arkusz danych produktu K1F006NX

Technical Description

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:



Zalecane zamienniki