

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Przełącznik krzywkowy - 4-bieg. - 45° - 20 A - mocowanie śrubowe

K2D004ALH

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony K
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przełącznik krzywkowy
Nazwa komponentu	K2
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	20 A
Miejsce montażu	Przednie
Sposób mocowania	Mocowanie wielopunktowe
Typ główki przełącznika krzywkowego	Z płytką czołową 45 x 45 mm
Typ elementu napędowego	Czarny Piórko pokrętła, długość = 35 mm
Blokada dźwigni pokrętła za pomocą kłódki	Bez
Opis etykiety	Z metaliczny opis, 0 - 1 czarny znakowanie
Działanie łącznika krzywkowego	Łącznik
Powrót	Bez
Położenie WYŁ.	Z położeniem WYŁ.
Opis biegunów	4P
Położenia łączeniowe	W prawo: 0° - 45°
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 529 IP40 zgodnie z NF C 20-010

Parametry uzupełniające

Kąt łączenia	45 °
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	16 A
Trwałość elektryczna	200000 cykl AC-23 200000 cykl AC-3 600000 cykl AC-15 600000 cykl AC-21
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 zwarciovwy	10000 A
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	20 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
CAD szerokość całkowita	45 mm
CAD wysokość całkowita	45 mm
CAD głębokość całkowita	87 mm
Masa produktu	0,138 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-3 dla Obwód zasilający EN/IEC 60947-5-1 dla Obwód sterowania CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 dla Obwód sterowania GB/T 14048.3 dla Obwód zasilający
Certyfikacja produktu	CSA 240 V 3 hp 3 fazy 2 -biegun(y) UL 240 V 0,33 hp 1 faza 2 -biegun(y) CSA 240 V 1 hp 1 faza UL 240 V 1 hp 3 fazy CCC
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
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 536 Klasa 2 zgodnie z NF C 20-030

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,2 cm
Szerokość opakowania 1	5,6 cm
Długość opakowania 1	10,9 cm
Waga opakowania 1	139,0 g

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

Zalecane zamienniki