

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Przełącznik krzywkowy, Harmony K, 4 bieguny 45 20 A Ø 22 mm

K2H004UCH

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony K
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przełącznik krzywkowy
Nazwa komponentu	K2
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	20 A
Montaż produktu	Montaż przedni
sposób mocowania	Otwór Ø22 mm
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, 2 - 0 - 1 czarny znakowanie
Działanie łącznika krzywkowego	Przełącznik
Powrót	Bez
Położenie WYŁ.	Z położeniem WYŁ.
Opis biegunów	4P
Położenia łączeniowe	W prawo: 0° - 45° W lewo: 0° - 315°
stopień ochrony IP	IP65 conforming to IEC 60529

Parametry uzupełniające

Kąt łączenia	45 °
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	690 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowy prąd cieplny [I _{th}]	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 zwarciovy	10000 A
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	20 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	4 kV w funkcji izolacyjnej 6 kV zgodnie z IEC 947-1

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Działanie styków	Działanie wolne
Skuteczne otwarcie	Z
Przylączya 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	50 mm
CAD głębokość całkowita	79 mm
Masa produktu	0,215 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3 dla Obwód zasilający IEC 60947-5-1 dla Obwód sterowania CENELEC EN 50013
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
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
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa ii zgodnie z IEC 536 Klasa ii

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,200 cm
Szerokość opakowania 1	5,600 cm
Długość opakowania 1	16,300 cm
Waga opakowania 1	239,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	20
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	5,040 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	320
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm

Waga opakowania 3	88,640 kg
-------------------	-----------

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

 Wpływ na środowisko	
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Use Better	
 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Use Again	
 Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	No
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.