Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony K Korpus przełącznika zasilania awaryjnego, 3 biegunowy, 45°, 20 A, moc. śrub.

K2E003WL

Prośba o kontakt z COK 9 cze 2025

Produkt serwisowany do: 9 cze 2026

Sprawdź dostępność

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony K
Typ produktu lub komponentu	Korpus przełącznika krzywkowego
Nazwa komponentu	K2
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	20 A
Skład podzespołu	Bloki styków + płytka mocująca
Działanie łącznika krzywkowego	Przełącznik nawrotny
Położenie WYŁ.	Z położeniem WYŁ.
Ilość biegunów	3P
Położenia łączeniowe	W prawo: 0° - 45° W lewo: 0° - 315°
Montaż produktu	Montaż przedni
sposób mocowania	Mocowanie wielopunktowe
Materiał maskownicy	Plastik

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
Moc znamionowa w W	1300 W AC-3, 230 V 1 faza zgodnie z IEC 947-3 14000 W AC-21, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 17000 W AC-21, 500 - 660 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 2200 W AC-3, 400 V 1 faza zgodnie z IEC 947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4000 W AC-3, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 5500 W AC-23A, 400 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 8000 W AC-21, 230 V 3 fazy zgodnie z IEC 947-3

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

prąd znamionowy AC [Ie]	2 A w 500 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1 3 A w 400 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1 4 A w 230 V AC-15 zgodnie z IEC 947-5-1 8 A w 400 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 10,8 A w 400 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 14,6 A w 230 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 4,7 A w 690 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 6,4 A w 690 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 6,5 A w 500 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 8,3 A w 230 V AC-3 3 fazy zgodnie z IEC 947-3 8,9 A w 500 V AC-23A 3 fazy zgodnie z IEC 947-3
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 zwarciowy	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
Przyłącza 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	0,146 kg

Środowisko pracy

Normy	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 dla Obwód zasilający EN 60947-5-1 dla Obwód sterowania IEC 60947-3 dla Obwód zasilający IEC 60947-5-1 dla Obwód sterowania
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
Temepratura 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 conforming to IEC 536 Klasa ii conforming to NF C 20-030

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,0 cm
Szerokość opakowania 1	6,5 cm
Długość opakowania 1	6,5 cm

Waga opakowania 1	146,0 g

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

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 tworzywa sztucznego	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodny
Rozporządzenie REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej

Use Longer

Wydłużenie żywotności

Naprawa	Nie

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Nie
Etykieta WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.