

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Stycznik modułowy, Acti9
iCTK50-16-20-230 16A 2NO 50Hz
230/240 VAC, bez możliwości
rozbudowy o styki pomocnicze

A9C40216

Parametry podstawowe

range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iCTK
Typ produktu lub komponentu	Stycznik
skrótowa nazwa urządzenia	iCTK
zastosowanie urządzenia	Silniki-ogrzewanie-oświetlenie
Poles	2P
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	16 A AC-7A 6 A AC-7B
kombinacja styków	2 NO
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
typ sterowania	Zdalne sterowanie
napięcie sterujące [Uc]	230...240 V AC 50 Hz

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	250 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
największa moc	1,2 W w 250 V prąd przemienny (AC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
typ sygnału sterującego	Bistabilny
częstotliwość przełączania	100 przełączeń/dzień
sygnalizacja lokalna	Wskaźnik aktywności
pobór mocy w stanie wstrzymania VA	2,7 VA
moc rozruchu w VA	9,2 VA
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
szerokość w modułach 9 mm	2
Wysokość	81 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	68,5 mm
Kolor	Biały

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

trwałość mechaniczna	1000000 cykl
trwałość elektryczna	80000 cykl IEC/EN 61095 16 A 50 Hz AC-7A 25000 cykl IEC/EN 61095 6 A 50 Hz AC-7B 30000 cykl IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 80000 cykl EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 cykl EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 cykl EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cykl EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
przyłącza - zaciski	Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5 mm² sztywny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1...4 mm² elastyczny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...6 mm² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...2,5 mm² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...2,5 mm² elastyczny
Moment dokręcania	Obwód sterowania: 0,8 N.m Obwód zasilający: 0,8 N.m
Zgodność produktu	Bez dodatków
Kod zgodności	ICT
Segment rynku	Małe obiekty handlowe Budynki mieszkalne

Środowisko pracy

Normy	IEC/EN 61095
poziom hałasu	30 dB
rozpraszanie ciepła	0,9 W w 50/60 Hz
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
stopień zanieczyszczenia	2
tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1 2
wilgotność względna	95 % w 55 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	1,8 cm
Szerokość opakowania 1	6,7 cm
Długość opakowania 1	8,5 cm
Waga opakowania 1	116 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	8 cm
Szerokość opakowania 2	9 cm
Długość opakowania 2	22,5 cm
Waga opakowania 2	1,454 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03

Ilość jednostek w opakowaniu 3	96
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	12,051 kg

Warunki gwarancji

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

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

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	129
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
Numer SCIP	429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975
Chińskie rozporządzenie RoHS	Dyrektywa RoHS Chiny

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.
Odbiór	No