

Karta danych technicznych produktu

Parametry

A9C20164

Stycznik modułowy Acti9 iCT50-63-40-24 63A 4NO 50Hz 24 VAC



Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 iCT
Typ produktu lub komponentu	Stycznik
Skrócona nazwa urządzenia	iCT
Zastosowanie urządzenia	Silniki-ogrzewanie-oświetlenie
Poles	4P
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Kombinacja styków	4 NO
Rodzaj sieci	Prąd przemieniony (AC)
Typ sterowania	Zdalne sterowanie
Napięcie sterujące [Uc]	24 V AC 50 Hz

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemieniony (AC) 50 Hz
Największa moc	2,1 W w 400 V prąd przemieniony (AC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemieniony (AC) 50/60 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	6,5 VA
Moc rozruchu w VA	53 VA
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	6
Wysokość	85 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	68,5 mm
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Trwałość elektryczna	100000 Cykl IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Cykl IEC/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7B 30000 Cykl IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 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

Przylączya - zaciski	Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5 mm ² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...2,5 mm ² sztywny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 6...16 mm ² elastyczny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 6...25 mm ² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...2,5 mm ² elastyczny
Moment dokręcania	Obwód sterowania: 0,8 N.m Obwód zasilający: 3,5 N.m
Zgodność produktu	IACTc IATEt IACP IACts
Kod zgodności	ICT
Segment rynku	Małe obiekty handlowe Budynki mieszkalne

Środowisko pracy

Normy	IEC/EN 61095
Poziom hałasu	30 dB
Rozpraszanie ciepła	2,1 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 EN 60947-4-1 2 zgodnie z EN 61095 2 zgodnie z IEC 1095
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	11 cm
Szerokość opakowania 1	6 cm
Długość opakowania 1	12 cm
Waga opakowania 1	357 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	11,5 cm
Szerokość opakowania 2	12,5 cm
Długość opakowania 2	25 cm
Waga opakowania 2	1,504 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	24
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	9,496 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny  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
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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
-----------	-------------