

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Stycznik modułowy Acti9 iCT50-25-40-230 25A 4NO 50Hz 220/240 VAC

A9C20834

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]	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Kombinacja styków	4 NO
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Typ sterowania	Zdalne sterowanie
Napięcie sterujące [Uc]	220...240 V AC 50 Hz

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Największa moc	1,6 W w 400 V prąd przemienny (AC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (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	4,6 VA
Moc rozruchu w VA	34 VA
Sposób montażu	Zatrzaskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4

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

Wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	60 mm
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Trwałość elektryczna	100000 cykl IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 cykl IEC/EN 61095 8,5 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
Przylącza - 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	IATet IACTs IACTc IACTp
Kod zgodności	ICT
Segment rynku	Małe obiekty handlowe Budynki mieszkalne

Środowisko pracy

Normy	IEC/EN 61095
Poziom hałasu	30 dB
Rozpraszanie ciepła	1,6 W w 50/60 Hz
Stopień ochrony IP	IP20
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

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	234 g
Wysokość dla opakowania 1	11 cm
Szerokość dla opakowania 1	4,2 cm
Długość dla opakowania 1	12,2 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	288

Waga dla opakowania zbiorczego 2	84,3 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	75 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	80 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S03
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	36
Waga dla opakowania zbiorczego 3	9,475 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
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
-----------	-------------