



Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 iCT
Typ produktu lub komponentu	Stycznik
Skrócona nazwa urządzenia	iCT
Zastosowanie urządzenia	Heating-low inductive load
Poles	4P
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A AC-7A
Kombinacja styków	4 NO
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Kategoria użytkowania	AC-1 zgodnie z EN 60947-4-1 AC-7A zgodnie z EN 61095 AC-7A zgodnie z IEC 61095 AC-7A zgodnie z UTE C 61-481 AC-1 zgodnie z IEC 60947-4-1
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	AC-7A: 4,2 W w 400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
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	13 VA
Moc rozruchu w VA	106 VA
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	12
Wysokość	85 mm
Szerokość	108 mm
Głębokość	60 mm
Kolor	Biały
Trwałość elektryczna	30000 Cykl EN 61095 400 V 16 A prąd przemienny (AC) 50 Hz AC-7A 30000 Cykl UTE C 61-481 400 V 6 A prąd przemienny (AC) 50 Hz AC-7A 30000 cykl IEC 61095 400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz AC-7A
Przyłącza - 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 sterowania: zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...2,5 mm ² elastyczny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 6...35 mm ² stały lub elastyczny
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 3,5 N.m Obwód sterowania: 0,8 N.m A1 / A2

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Zgodność produktu	IACTp IACTs IATEt IACTc
Kod zgodności	ICT
Segment rynku	Małe obiekty handlowe Budynki mieszkalne

Środowisko pracy

Normy	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Poziom hałasu	30 dB
Rozpraszanie ciepła	4,2 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
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	6,800 cm
Szerokość opakowania 1	8,800 cm
Długość opakowania 1	10,900 cm
Waga opakowania 1	621,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	2
Wysokość opakowania 2	8,300 cm
Szerokość opakowania 2	9,800 cm
Długość opakowania 2	23,200 cm
Waga opakowania 2	1,304 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	16
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	10,919 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
-----------	-------------