



## Główne

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iCT
Typ produktu lub komponentu	Stycznik
Skrócona nazwa urządzenia	ICT
Zastosowanie urządzenia	Heating-low inductive load
Opis biegunów	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-1 zgodnie z IEC 60947-4-1 AC-7A conforming to UTE C 61-481
Typ sterowania	Zdalne sterowanie
Napięcie sterujące [Uc]	220...240 V AC 50 Hz

## Uzupełnienie

Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Największa moc	AC-7A : 4.2 W 400 V 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	Zatrzaskowy
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 cycles at 16 A, 400 V AC, 50 Hz, AC-7A conforming to EN 61095 30000 cycles at 6 A, 400 V AC, 50 Hz, AC-7A conforming to UTE C 61-481 30000 cycles, 400 V AC, 50 Hz, AC-7A conforming to IEC 61095
Przyłącza - zaciski	Obwód sterowania : 2 zaciski typu tunelowego 1.5 mm <sup>2</sup> dla sztywny kabel (kable) Obwód sterowania : 1 zaciski typu tunelowego 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> dla sztywny kabel (kable) Obwód sterowania : 2 zaciski typu tunelowego 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> dla elastyczny kabel (kable) Obwód zasilający : 1 zaciski typu tunelowego 6...35 mm <sup>2</sup> dla stały lub elastyczny kabel (kable)
Moment dokręcania	Obwód zasilający : 3.5 N.m Obwód zasilający : 3.5 N.m Control circuit : 0.8 N.m A1 / A2
Zgodność produktu	IACtC IACtP

## Środowisko

Normy	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
poziom hałas	30 dB
rozpraszanie ciepła	4.2 W w 50/60 Hz
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 (in obudowa modułowa) zgodnie z IEC 60529
stopień zanieczyszczenia	2
tropikalizacja	2 zgodnie z EN 60947-4-1
wilgotność względna	95 % (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

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 0623 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

## Contractual warranty

Okres	18 miesięcy
-------	-------------