

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

A9C20884

iCT 100A 4NO 220..240V 50Hz kontaktor



Osnovne informacije

Range of product	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iCT
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktir
Kratko ime uređaja	ICT
Primena uređaja	Grejanje - malo induktivno opterećenje
Poles	4P
[ie] nazivna struja	100 A AC-7A
Raspored kontakata	4 NO
Tip mreže	AC
Kategorija upotrebe	AC-1 u skladu sa EN 60947-4-1 AC-7A u skladu sa EN 61095 AC-7A u skladu sa IEC 61095 AC-7A u skladu sa UTE C 61-481 AC-1 u skladu sa IEC 60947-4-1
Tip upravljanja	Daljinsko upravljanje
Napon upravljačkog kola	220...240 V AC 50 Hz

Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50 Hz
[ue] nazivni napon	400 V AC 50 Hz
Maksimalna snaga	AC-7A: 4,2 W pri 400 V AC 50 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV
Tip kontrolnog signala	Držanje
Frekvencija preklapanja	100 prekidačkih operacija/dan
Lokalna signalizacija	Indikator akcije
Snaga držanja va	13 VA
Udar na snaga u va	106 VA
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
9 mm redovi	12
Visina	85 mm
Širina	108 mm
Dubina	60 mm
Boja	Bela
Električna trajnost	30000 Ciklusa EN 61095 400 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Ciklusa UTE C 61-481 400 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 ciklusa IEC 61095 400 V AC 50 Hz AC-7A
Povezivanje - priključci	Upravljačko kolo: tunelski priključci2 kabl(ovi) 1,5 mm ² kruti Upravljačko kolo: tunelski priključci1 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm ² kruti Upravljačko kolo: tunelski priključci2 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm ² fleksibilni Kolo napajanja: tunelski priključci1 kabl(ovi) 6...35 mm ² jednožični ili fleksibilni
Moment pritezanja	Power circuit: 3.5 N.m Upravljačko kolo: 0,8 N.m A1 / A2

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova društva ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Kompatibilnost proizvoda	IACtp IACts IATEt IACtc
Kompatibilnost	ICT
Segment tržišta	Male komercijalne zgrade Stambene zgrade

Okruženje

Standardi	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Nivo buke	30 dB
Disipacija toplote	4.2 W at 50/60 Hz
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	2
Tropikalizacija	2 u skladu sa EN 60947-4-1
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-5...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	616 g
Pakovanje 1 visina	6,8 cm
Pakovanje 1 širina	8,8 cm
Pakovanje 1 dužina	10,9 cm
Pakovanje 2 težina	1,308 kg
Pakovanje 3 težina	16,183 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------