

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

A9C20882

iCT 100A 2NO 220..240V 50Hz kontaktor



Osnovne informacije

Range of product	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iCT
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktori
Kratko ime uređaja	ICT
Primena uređaja	Grejanje - malo induktivno opterećenje
Poles	2P
[Ie] nazivna struja	100 A AC-7A
Raspored kontakata	2 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	250 V AC 50 Hz
Maksimalna snaga	AC-7A: 2,1 W pri 250 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	6,5 VA
Udarna snaga u va	53 VA
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
9 mm redovi	6
Visina	85 mm
Širina	54 mm
Dubina	60 mm
Boja	Bela
Električna trajnost	30000 Ciklusa EN 61095 250 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Ciklusa UTE C 61-481 250 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 ciklusa IEC 61095 250 V AC 50 Hz AC-7A
Povezivanje - priključci	Upravljačko kolo: tunelski priključci 2 kabl(ovi) 1,5 mm ² kruti Upravljačko kolo: tunelski priključci 1 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm ² kruti Upravljačko kolo: tunelski priključci 2 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm ² fleksibilni Kolo napajanja: tunelski priključci 1 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Kompatibilnost proizvoda	IACTs IACTp IATEt IACTc
Kompatibilnost	ICT
Segment tržišta	Male komercijalne zgrade Stambene zgrade

Okruženje

Standardi	UTE C 61-481 IEC 61095 EN 61095
Nivo buke	30 dB
Disipacija toplote	2.1 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 % at 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	351 g
Pakovanje 1 visina	6 cm
Pakovanje 1 širina	11,2 cm
Pakovanje 1 dužina	12,2 cm
Pakovanje 2 težina	1,485 kg
Pakovanje 3 težina	9,285 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
-----------	-----------