



Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60N, 1P, 1A, B curve, 6000A (IEC/EN 60898-1), 50kA (IEC/EN 60947-2)

A9F73101

Peamine

Seadme rakendus	Levitamine
Vahemik	Acti9
Toote nimi	Acti9 iC60
Toote või komponendi tüüp	Miniatuurne kaitselüliti
Seadme lühinimi	IC60N
Jõukontaktide arv	1P
Kaitstud postide arv	1
[In] nimivool	1 A
Võrgu tüüp	DC AC
Reisiblokkide tehnoloogia	Termomagnetiline
kõvera kood	B
Katkestusvõime	6000 A Icn juures 230 V AC 50/60 Hz vastavad EN/IEC 60898-1 50 kA Icu juures 12...60 V AC 50/60 Hz vastavad EN/IEC 60947-2 50 kA Icu juures 220...240 V AC 50/60 Hz vastavad EN/IEC 60947-2 50 kA Icu juures 100...133 V AC 50/60 Hz vastavad EN/IEC 60947-2 10 kA Icu juures <= 72 V DC vastavad EN/IEC 60947-2 15 kA Icu juures 12...60 V DC vastavad EN/IEC 60947-2
Kasutuskategooria	kategooria A vastavad EN 60947-2 kategooria A vastavad IEC 60947-2
Sobivus isoleerimiseks	jah vastavad EN 60898-1 jah vastavad EN 60947-2 jah vastavad IEC 60898-1 jah vastavad IEC 60947-2
Standardid	IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2 EN 60898-1

Täiendav

Võrgu sagedus	50/60 Hz
Magnetilise väljalülitumise piir	4 x sisse +/- 20 %

Suurim lubatud võrreldavate toodete arv on täis. Avage jaotis Võrrelda tooteid #.LNK# ja kustutage jätkamiseks mõni toode

[Ics] hinnatud teenuse katkestusvõime	50 kA 100 % vastavad EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vastavad EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vastavad IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vastavad IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vastavad IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vastavad EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vastavad EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vastavad IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % vastavad EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % vastavad IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % vastavad EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % vastavad IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Piiranguklass	3 vastavad EN 60898-1 3 vastavad IEC 60898-1
[Ui] nimiisolatsioonipinge	500 V AC 50/60 Hz vastavad EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz vastavad IEC 60947-2
[Uimp] nimiimpulssitaluvuspinge	6 kV vastavad EN 60947-2 6 kV vastavad IEC 60947-2
Kontakti asendi indikaator	Jah
Juhtimiseadme tüüp	Lüliti
Kohalik signalisatsioon	Reisi indikaator
Paigaldusviis	Fikseeritud
Paigaldamise tugi	DIN liist
Kammsiinide ja jaotusploki ühilduvus	ülemine või alumine : JAH
9 mm sammud	2
Kõrgus	85 mm
Laius	18 mm
Sügavus	78,5 mm
Toote kaal	0,215 kg
Värv	valge
Mehaaniline vastupidavus	20000 tsüklid
Elektriline vastupidavus	10000 tsüklid
Ühendused - klemmid	üks terminal (ülemine või alumine) 1...25 mm² jäik üks terminal (ülemine või alumine) 1...16 mm² painduv
Traadi eemaldamise pikkus	14 mm jaoks ülemine või alumine ühendus
Pingutusmoment	2 N.m ülemine või alumine
Maanduslekke kaitse	Ilma

Keskkond

IP kaitse tase	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Reostusaste	3 vastavad EN 60947-2 3 vastavad IEC 60947-2
Ülepinge kategooria	IV
Tropikaliseerumine	2 vastavad IEC 60068-1
Suhteline õhuniiskus	95 % juures 55 °C
Käitamiskõrgus	0...2000 m
tööks vajalik välisõhu temperatuur	-35...70 °C
Ladustamise ümbritseva õhu temperatuur	-40...85 °C

Pakendiüksused

Pakendi tüüp 1	PCE
Ühikute arv pakendis 1	1
Package 1 Height	7,500 cm
Pakendi laius 1	1,800 cm
Pakendi pikkus 1	9,500 cm
Pakendi kaal 1	113,000 g
Pakendi tüüp 2	BB1
Ühikute arv pakendis 2	12
Pakendi kõrgus 2	8,200 cm
Pakendi laius 2	10,000 cm
Pakendi pikkus 2	22,500 cm
Pakendi kaal 2	1,420 kg
Pakendi tüüp 3	S03
Ühikute arv pakendis 3	132
Pakendi kõrgus 3	30,000 cm
Pakendi laius 3	30,000 cm
Pakendi pikkus 3	40,000 cm
Pakendi kaal 3	16,142 kg

Lepinguline garantii

Garantii	18 months
----------	-----------

Schneider Electric soovib saavutada nullilähedase võrgu aastaks 2050 tänu tarneahela partnerlusele, madalamatele loõgimaterjalidele ja ringlusele meie käimasoleva kampaania „Kasuta paremini, kasuta kauem, kasuta uuesti” kaudu, et pikendada toote tööiga ja ringlussevõetavust.

Environmental Data selgitus >

Kuidas hindame toote jätkusuutlikkust >

Ökoloogiline jalajälg	
Süsinikdioksiidi jalajälg (kg CO2-ekvivalent CR kohta, kogu elutsükkel)	14
Keskkonnavalase teabe avaldamine	Toote keskkonnaprofiil

Use Better

Materjalid ja pakendid	
Ringlussevõetud kartongist valmistatud pakend	Jah
Ilma ühekordse plastita pakend	Jah
ELi RoHS direktiiv	Vastab eranditele
SCIP number	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
REACH reeglid	REACH-deklaratsioon

Use Again

Pakkige uuesti ja valmistage uuesti	
Ringluse profiil	Spetsiaalsed käitlusnõuded puuduvad
Tagasivõtmine	No
WEEE	 Toode tuleb Euroopa Liidu turgudel kõrvaldada pärast spetsiaalset jäätmekogumist ja see ei tohi kunagi sattuda prügikasti