



### Osnovne informacije

Primena uređaja	Razvod električne energije
Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iC60
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	IC60L
Broj polova	1P
Broj zaštićenih polova	1
[in] nazivna struja	4 A
Tip mreže	DC AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	Z
Prekidna moć	15000 A Icn pri 230 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 100 KA Icu pri 12...60 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 100 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 100 KA Icu pri 100...133 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 KA Icu pri 60...72 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 25 kA Icu pri 12...60 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa EN 60947-2 Category A conforming to IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60947-2
Standardi	IEC 60947-2 EN 60947-2

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Ograničenje prekostrujne zaštite	3 x In +/- 20 %
[ics] servisna prekidna moć	100 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 72 V DC 20 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 72 V DC 25 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 12...60 V DC 25 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Klasa limitacije	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
[ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 KV u skladu sa EN 60947-2 6 kV u skladu sa IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica

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 krajnju 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 ovdanavedenih informacija.

Lokalna signalizacija	Indikator okidanja
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	Gornji ili donji: DA
9 mm redovi	2
Visina	85 mm
Širina	18 mm
Dubina	78,5 mm
Masa proizvoda	0,215 kg
Boja	White
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 cycles
Povezivanje - priključci	Single terminal (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Single terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm for top or bottom connection
Moment pritezanja	2 N.m gornji ili donji
Diferencijalna zaštita	Bez

## Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa EN 60947-2 3 u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Tropikalizacija	2 conforming to IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % at 55 °C
Nadmorska visina za rad	0...2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-35...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	110 g
Pakovanje 1 visina	1,8 cm
Pakovanje 1 širina	7,5 cm
Pakovanje 1 dužina	9,5 cm
Pakovanje 2 težina	1,385 kg
Pakovanje 3 težina	15,722 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
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.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena

## Ugovorna garancija

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