



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 | 2P |
| Broj zaštićenih polova | 2 |
| [in] nazivna struja | 63 A |
| Tip mreže | DC AC |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Kod krive | K |
| Prekidna moć | 15000 A Icn pri 400 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 10 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 KA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 30 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pri 12...60 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pri 100...133 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu at <= 125 V DC conforming to 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 Da u skladu sa IEC 60947-2 |
| Standardi | EN 60947-2 IEC 60947-2 |

Dopunske informacije

| | |
|----------------------------------|---|
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| Ograničenje prekostrujne zaštite | 12 x In +/- 20 % |
| [ics] servisna prekidna moć | 15 KA 50 % u skladu sa EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % u skladu sa EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % u skladu sa EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % u skladu sa IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % u skladu sa IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % u skladu sa IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % u skladu sa EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % u skladu sa IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % u skladu sa EN 60947-2 - 72...125 V DC 20 KA 100 % u skladu sa IEC 60947-2 - 72...125 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 |

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.

| | |
|---|--|
| [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 |
| Lokalna signalizacija | Indikator okidanja |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | DIN šina |
| Razvodni blok češljaste sabirnice | Gornji ili donji: DA |
| 9 mm redovi | 4 |
| Visina | 85 mm |
| Širina | 36 mm |
| Dubina | 78,5 mm |
| Masa proizvoda | 0,25 kg |
| Boja | Bela |
| Mehanička trajnost | 20000 ciklusa |
| Električna trajnost | 10000 cycles |
| Povezivanje - priključci | Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) 1...35 mm ² kruti Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) 1...25 mm ² fleksibilni |
| Dužina ogoljenog dela žice | 14 mm for top or bottom connection |
| Moment pritezanja | 3.5 N.m top or bottom |
| Diferencijalna zaštita | Poseban blok |





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 | 258 g |
| Pakovanje 1 visina | 7,5 cm |
| Pakovanje 1 širina | 3,6 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 9,4 cm |

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 |
|-----------|-----------|
