

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# A9L16337

## iPRC - 2P - 0.45 A - 130 V AC



### Osnovne informacije

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Range of product             | Acti 9                            |
| Ime proizvoda                | Acti 9 iPRC                       |
| Kratko ime uređaja           | iPRC                              |
| Tip proizvoda ili komponente | Odvodnik prenapona                |
| Broj zaštićenih polova       | 2                                 |
| Tip odvodnika prenapona      | Zaštita telekomunikacionih linija |

### Dopunske informacije

|  |  |
|--|--|
| Daljinska signalizacija                | Bez  |
| Tehnologija odvodnika prenapona        | GDT + dioda  |
| [in] nazivna struja                    | 0,45 A pri 45 °C   |
| [ue] nazivni napon                     | 130 V AC   |
| Nazivna struja pražnjenja              | Asimetrični režim: 10 kA (L/PE)<br>Diferencijalni režim: 10 kA (L/N)   |
| [iimp] struja impulsa                  | 100 A  |
| [uc] maksimalni stalni radni napon     | Asimetrični režim: 130 V AC L/PE<br>Asimetrični režim: 185 V DC L/PE<br>Diferencijalni režim: 130 V AC L/N<br>Diferencijalni režim: 185 V DC L/N   |
| Maksimalni [up] napon naponske zaštite | Diferencijalni režim <160 V tip 2 L/N<br>Asimetrični režim <200 V tip 2 L/PE   |
| Ograničenje napona izlaza              | Asimetrični režim: < 300 V pri 1 kV/μs<br>Diferencijalni režim: < 300 V pri 1 kV/μs  |
| [i total] struja pražnjenja            | 10 kA  |
| Način montiranja                       | Fiksno   |
| Nosači za montažu                      | 35 mm simetrična DIN šina  |
| 9 mm redovi                            | 2  |
| Visina                                 | 90 mm  |
| Širina                                 | 18 mm  |
| Dubina                                 | 66 mm  |
| Masa proizvoda                         | 25 g   |
| Boja                                   | Bela   |
| Materijal                              | PA6  |
| Vreme odziva                           | < 500 ns   |
| Povezivanje - priključci               | Vijčani priključni blok 0,2...4 mm <sup>2</sup> kruti<br>Vijčani priključni blok 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibilni<br>Vijčani priključni blok 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa kablovskim završetkom |
| Dužina ogoljenog dela žice             | 8 mm   |
| Moment pritezanja                      | 0,8 N.m  |

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 ovdeneđenih informacija.

## Okruženje

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Standardi                           | EN 61643-21<br>IEC 61643-21  |
| Sertifikacija proizvoda             | U skladu sa xDSL   |
| Ip stepen zaštite                   | IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529<br>IP20 conforming to IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite                   | IK05 u skladu sa IEC 62262   |
| Relativna vlažnost                  | 5...90 %   |
| Nadmorska visina za rad uređaja     | 2000 m   |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...60 °C  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C  |

## Pakovanje

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE      |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1        |
| Pakovanje 1 težina          | 69 g     |
| Pakovanje 1 visina          | 2 cm     |
| Pakovanje 1 širina          | 6,7 cm   |
| Pakovanje 1 dužina          | 9,5 cm   |
| Pakovanje 2 težina          | 7,939 kg |

## Održivost ponude

|                              |   |
|------------------------------|---|
| 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>  |
| 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 |
|-----------|-----------|