



### Predstavitev

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Aplikacija naprave         | Distribucija   |
| Skupina izdelkov           | Acti 9   |
| Ime izdelka                | Acti 9 iC60  |
| Izdelek ali sestavni del   | Miniaturni odklopnik   |
| Kratko ime naprave         | IC60N  |
| Opis polov                 | 1P   |
| Število zaščitnih polov    | 1  |
| [In] Nazivni tok           | 4 A  |
| Tip omrežja                | AC<br>DC   |
| Tehnologija zaščitne enote | Termomagnetni  |
| Koda krivulje              | B  |
| Izklopna zmogljivost       | 6000 A Icn 230 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1<br>50 KA Icu 12 do 60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>50 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>50 KA Icu 100 do 133 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>10 KA Icu 60 do 72 V DC EN/IEC 60947-2<br>15 KA Icu 12 do 60 V DC EN/IEC 60947-2 |
| Kategorija uporabe         | Kategorija A EN 60947-2<br>Kategorija A IEC 60947-2  |
| Primerno za izolativnost   | Da EN 60898-1<br>Da EN 60947-2<br>Da IEC 60898-1<br>Da IEC 60947-2   |
| Standardi                  | IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>IEC 60898-1<br>EN 60898-1   |

### Komplementarno

|  |   |
|--|---|
| Omrežna frekvenca                            | 50/60 Hz  |
| Magnetna meja izklopa                        | 4 x In +/- 20 %   |
| [Ics] Operativna izklopna zmogljivost        | 50 KA 100 % EN 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz<br>50 KA 100 % EN 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz<br>50 KA 100 % IEC 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz<br>50 KA 100 % IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz<br>50 KA 100 % IEC 60947-2 - 100 do 133 V AC 50/60 Hz<br>50 KA 100 % EN 60947-2 - 100 do 133 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>10 KA 100 % EN 60947-2 - 72 V DC<br>10 KA 100 % IEC 60947-2 - 72 V DC |
| Razred omejitve                              | 3 EN 60898-1<br>3 IEC 60898-1   |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost             | 500 V AC 50/60 Hz EN 60947-2<br>500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KVEN 60947-2<br>6 KVIEC 60947-2   |
| Indikacija položaja kontakta                 | Da  |

|   |  |
|---|--|
| Tip krmiljenja  | Preklop  |
| Lokalno signaliziranje                                    | Indikator proženja   |
| Montažni način  | Pritrjen   |
| Montažna podpora  | DIN letev  |
| Združljivost igličaste zbiranke in distribucijskega bloka | Zgoraj ali spodaj Da   |
| 9 mm rastri   | 2  |
| Višina  | 85 Mm  |
| Širina  | 18 Mm  |
| Globina   | 78,5 Mm  |
| Teža izdelka  | 0,215 Kg   |
| Barva   | Bela   |
| Mehanska vzdržljivost                                     | 20000 Cycles   |
| Električna vzdržljivost                                   | 10000 Cycles   |
| Povezave - terminali                                      | Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...25 mm <sup>2</sup> Togo<br>Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...16 mm <sup>2</sup> Prilagodljiv |
| Dolžina blankiranja žice                                  | 14 Mm Zgoraj ali spodaj  |
| Tightening torque   | 2 N.M Zgoraj ali spodaj  |
| Zemljostična zaščita                                      | Brez   |

## Okolje

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| IP stopnja zaščite                           | IP20 IEC 60529<br>IP20 EN 60529 |
| Stopnja onesnaženosti                        | 3 EN 60947-2<br>3 IEC 60947-2   |
| Prenapetostna kategorija                     | IV                              |
| Tropikalizacija                              | 2 IEC 60068-1                   |
| Relativna vlažnost                           | 95 % 55 °C                      |
| Nadmorska višina delovanja                   | 0 do 2000 m                     |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -35...70 °C                     |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C                     |

## Trajnost ponudbe

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe     | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                  | <a href="#">Izjava REACH</a>   |
| Direktiva EU ROHS             | Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>  |
| Brez živega srebra            | Da   |
| Informacije o izvetju iz RoHS | <a href="#">Da</a>   |
| Uredba o RoHS za Kitajsko     | <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>  |
| Razkritje okoljskih podatkov  | <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |
| OEEO                          | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstskimi odpadki. |

## Pogodbena garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|