

# A9F73125

iC60N - miniaturni odklopnik - 1P - 25 A -  
karakt. B



## 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           | 25 A   |
| Tip omrežja                | DC<br>AC   |
| Tehnologija zaščitne enote | Termomagnetni  |
| Koda krivulje              | B  |
| Izklopna zmogljivost       | 6000 A Icn 230 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1<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<br>10 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>36 KA Icu 12 do 60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>20 KA Icu 100 do 133 V AC 50/60 Hz 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                  | EN 60898-1<br>IEC 60898-1<br>IEC 60947-2<br>EN 60947-2   |

## Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| Omrežna frekvenca                            | 50/60 Hz   |
| Magnetna meja izklopa                        | 4 x In +/- 20 %  |
| [Ics] Operativna izklopna zmogljivost        | 27 KA 75 % EN 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz<br>7,5 KA 75 % EN 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz<br>27 KA 75 % IEC 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz<br>7,5 KA 75 % IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz<br>15 KA 75 % IEC 60947-2 - 100 do 133 V AC 50/60 Hz<br>15 KA 75 % 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<br>15 KA 100 % EN 60947-2 - 12 do 60 V DC<br>15 KA 100 % IEC 60947-2 - 12 do 60 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  |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

|   |  |
|---|--|
| 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 izvzetju 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>  |
| OEE0                           | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |

## Pogodbena garancija

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