

# Produkta datu lapa

Specifikācijas



Automātslēdzis (MCB), Acti9 iC60N, 2P, 40A, D līkne, 6000A (IEC/EN 60898-1), 10kA (IEC/EN 60947-2)

A9F75240

## Galvenā

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ierīces Pielietojums           | Distribution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Diapazons                      | Acti9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Produkta Nosaukums             | Acti9 iC60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Produkta Vai Sastāvdaļas Veids | Miniature circuit-breaker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ierīces Īsais Nosaukums        | IC60N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Polu Skaitis                   | 2P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Number Of Protected Poles      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [In] Nominālā Strāva           | 40 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tīkla Veids                    | DC<br>AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Atslēgšanas Tehnoloģija        | Termiski-magnētisks                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Līknes Kods                    | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breaking Capacity              | 6000 A Icn 400 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1<br>36 kA Icu 12...60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu <= 125 V DC EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu 380...415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu 220...240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>6 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2<br>36 kA Icu 100...133 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 |
| Utilisation Category           | Category A EN 60947-2<br>Category A IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Suitability For Isolation      | Yes EN 60898-1<br>Yes EN 60947-2<br>Yes IEC 60898-1<br>Yes IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Standarti                      | EN 60898-1<br>IEC 60898-1<br>EN 60947-2<br>IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Papildinošs

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Tīkla Frekvence         | 50/60 Hz         |
| Magnetic Tripping Limit | 12 x In +/- 20 % |

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ics] Rated Service Breaking Capacity            | 15 kA 75 % EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 75 % IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>27 kA 75 % IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz<br>27 kA 75 % EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz<br>10 kA 100 % IEC 60947-2 - 72...125 V DC<br>10 kA 100 % EN 60947-2 - 72...125 V DC |
| [Ui] Rated Insulation Voltage                    | 500 V AC 50/60 Hz EN 60947-2<br>500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage           | 6 kVEN 60947-2<br>6 kVIEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Contact Position Indicator                       | Yes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vadības Veids                                    | Toggle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokālā Signalizēšana                             | Trip indicator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Montāžas Veids                                   | Fixed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Montāžas Stiprinājums                            | DIN sliede                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Comb Busbar And Distribution Block Compatibility | Top or bottom YES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9 Mm Atstarpe                                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Augstums                                         | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Platums                                          | 36 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dziļums                                          | 78,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Neto Svars                                       | 0,25 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Krāsa                                            | Balts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mehāniskā Izturība                               | 20000 cikli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Electrical Durability                            | 10000 cikli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Connections - Terminals                          | Single terminal top or bottom) 1...35 mm² stingrs<br>Single terminal top or bottom) 1...25 mm² elastīgs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wire Stripping Length                            | 14 mm for top or bottom connection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tightening Torque                                | 3,5 N.m top or bottom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Earth-Leakage Protection                         | Separate block                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Vide

|                                          |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Ip Aizsardzības Pakāpe                   | IP20 atbilst IEC 60529<br>IP20 atbilst EN 60529 |
| Pollution Degree                         | 3 EN 60947-2<br>3 IEC 60947-2                   |
| Pārsprieguma Kategorija                  | IV                                              |
| Tropicalisation                          | 2 IEC 60068-1                                   |
| Relative Humidity                        | 95 % 55 °C                                      |
| Darbības Augstums                        | 0...2000 m                                      |
| Apkārtējā Gaisa Temperatūra Darbībai     | -35...70 °C                                     |
| Apkārtējā Gaisa Temperatūra Uzglabāšanai | -40...85 °C                                     |

## Iepakošanas vienības

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā Iepakojuma Vienības Tips | PCE      |
| Vienību Skaitis 1. Iepakojumā  | 1        |
| 1. Iepakojuma Augstums         | 7,5 cm   |
| 1. Iepakojuma Platums          | 3,6 cm   |
| 1. Iepakojuma Garums           | 9,4 cm   |
| 1. Iepakojuma Svars            | 246 g    |
| Otrā Iepakojuma Vienības Tips  | BB1      |
| Vienību Skaitis 2. Iepakojumā  | 6        |
| 2. Iepakojuma Augstums         | 8 cm     |
| 2. Iepakojuma Platums          | 9,8 cm   |
| 2. Iepakojuma Garums           | 22,5 cm  |
| 2. Iepakojuma Svars            | 1,534 kg |
| Trešā Iepakojuma Vienības Tips | S03      |
| Vienību Skaitis 3. Iepakojumā  | 66       |
| 3. Iepakojuma Augstums         | 30 cm    |
| 3. Iepakojuma Platums          | 30 cm    |
| 3. Iepakojuma Garums           | 40 cm    |
| 3. Iepakojuma Svars            | 17,37 kg |

## Līguma garantija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garantija | 18 months |
|-----------|-----------|

Ilgtspējības nodaļa



**Green Premium™** marķējums ir Schneider Electric apņemšanās piegādāt produktus ar savā klasē labākajiem vides rādītājiem. Green Premium apliecina atbilstību jaunākajiem noteikumiem, pārredzamību par ietekmi uz vidi, kā arī aprites un zema CO<sub>2</sub> produktiem.

**Produktu ilgtspējības novērtēšanas rokasgrāmata** ir baltā grāmata, kurā izskaidroti globālie ekomarķējuma standarti un tas, kā interpretēt vides deklarācijas.

[Rokasgrāmata produkta ilgtspējas novērtēšanai >](#)



Pārredzamība   RoHS/REACH

## Labklājības veikspēja



Informācija Par Rohs Izņēmumiem

Jā

## Sertifikācijas un standarti

|                                 |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Regula                    | <a href="#">REACH deklarācija</a>                                                                                                                                  |
| Es Rohs Direktīva               | Atbilst izņēmumiem                                                                                                                                                 |
| Ķīnas Rohs Regula               | <a href="#">Ķīnas RoHS deklarācija</a><br>Produkts neietilpst Ķīnas RoHS ietvaros. Vienas deklarācijai informatīva nozīme.                                         |
| Vides Informācijas Publiskošana | <a href="#">Produkta ietekme uz vidi</a>                                                                                                                           |
| Weee                            | Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs. |
| Cirkularitātes Profils          | Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei                                                                                                      |