



## Acti9 MCB/Automatsikring iC40N 3P+N 13A C-karakteristik, 54 mm, 6000/10kA

El-nr.:

3322098742

A9P54713

EAN-nr: 3606481326133

### Egenskaber

|                              |                                                                                                                                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Område                       | Acti9                                                                                                                           |
| Produktnavn                  | "Acti 9 iC40"                                                                                                                   |
| Produkt- eller komponenttype | Minikredsbydere (MCB)                                                                                                           |
| Kort navn på enheden         | "iC40N"                                                                                                                         |
| Applikation                  | Forsyning                                                                                                                       |
| Beskrivelse af poler         | 3P + N                                                                                                                          |
| Antal beskyttede poler       | 3                                                                                                                               |
| Neutral position             | Venstre                                                                                                                         |
| [In] mærkestrøm              | 13 A                                                                                                                            |
| Netværkstype                 | AC                                                                                                                              |
| Udløserteknologi             | Termo-magnetisk                                                                                                                 |
| Kurvekode                    | C                                                                                                                               |
| Brydeevne                    | 10 kA Icu ved 400 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"<br>6000 A Icn ved 400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1 |
| Egnet for adskillelse        | Ja i henhold til "EN/IEC 60947-2"                                                                                               |
| Kvalitetsmærker              | OVE                                                                                                                             |

### Produktinformationer

|                                           |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netværksfrekvens                          | 50/60 Hz                                                                                                                                      |
| [Ue] nominel driftsspænding               | 400 V AC 50/60 Hz                                                                                                                             |
| kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse | 5...10 x In i henhold til EN/IEC 60898-1<br>8 x In +/- 20% i henhold til "EN/IEC 60947-2"                                                     |
| [Ics] Nominel brydeevne                   | 6000 A 100 % x Icn at 400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1<br>7,5 kA 75 % x Icn at 400 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" |
| Begrænsningsklasse                        | 3 i henhold til EN/IEC 60898-1                                                                                                                |
| [Ui] isolationsspænding                   | 440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"                                                                                              |
| [Uimp] impulsmodstandsspænding            | 4 kV i henhold til "EN/IEC 60947-2"                                                                                                           |
| Kontakt positions indikator               | Ja                                                                                                                                            |
| Type af betjening                         | Vippearm                                                                                                                                      |
| Lokal signalering                         | ON/OFF indikation<br>Trip indikator                                                                                                           |
| Monteringstilstand                        | Clip-on                                                                                                                                       |
| Monteringsfæste                           | DIN-skinne                                                                                                                                    |

|                               |                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antal moduler á 9 mm          | 6                                                                                                   |
| Højde                         | 85 mm                                                                                               |
| Bredde                        | 54 mm                                                                                               |
| Dybde                         | 74 mm                                                                                               |
| Nettovægt                     | 345 g                                                                                               |
| Farve                         | Hvid                                                                                                |
| Mekanisk holdbarhed           | 20000 kredsløb                                                                                      |
| Elektrisk holdbarhed          | 20000 kredsløb                                                                                      |
| Beskrivelse af låsemuligheder | Hængelåseanordning                                                                                  |
| Tilslutningsklemmer           | Type klemrækker top eller bund1...10 mm² Fleksibel<br>Type klemrækker top eller bund1...16 mm² stiv |
| Ledningslængde                | 14 mm til top eller bund forbindelse                                                                |
| Tilspændingsmoment            | 2 N.m top eller bund                                                                                |
| Fejlstrømsbeskyttelse         | Separat blok                                                                                        |

## Miljø

|                                         |                                                                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Standarder                              | EN/IEC 60898-1<br>"EN/IEC 60947-2"                                              |
| Productcertificeringer                  | CE<br>BV<br>RINA<br>DNV                                                         |
| IP kapslingsklasse                      | IP20 i henhold til IEC 60529<br>IP40 (modulær kapsling) i henhold til IEC 60529 |
| Forureningsgrad                         | 3 i henhold til "EN/IEC 60947-2"                                                |
| Relativ luftfugtighed                   | 95 % ved 55 °C                                                                  |
| Driftshøjde                             | 2000 m                                                                          |
| Temperatur ved drift                    | -25...70 °C                                                                     |
| Omgivende lufttemperatur til opbevaring | -40...85 °C                                                                     |

## Forpakningsinformation

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Enhedstype af pakke 1   | PCE       |
| Antal enheder i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Højde           | 5,400 cm  |
| Pakke 1 Bredde          | 7,400 cm  |
| Pakke 1 Længde          | 9,400 cm  |
| Pakke 1 Vægt            | 322,000 g |
| Enhedstype af pakke 2   | S03       |
| Antal enheder i pakke 2 | 44        |
| Pakke 2 Højde           | 30 cm     |
| Pakke 2 Bredde          | 30 cm     |
| Pakke 2 Længde          | 40 cm     |
| Pakke 2 Vægt            | 15,232 kg |

## Logistik informationer

|                 |    |
|-----------------|----|
| Oprindelsesland | HU |
|-----------------|----|

## Garanti

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garanti (i måneder) | 18 |
|---------------------|----|

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

Forklaring af Environmental Data >

Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >

| Miljøfodaftryk                                             |                                         |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Samlet livscyklus for kulstofaftryk                        | 3 kg CO2 eq.                            |
| CO <sub>2</sub> -aftryk for fremstillingsfasen [A1 til A3] | 2 kg CO2 eq.                            |
| CO <sub>2</sub> -aftryk for distributionsfasen [A4]        | 0.1 kg CO2 eq.                          |
| CO <sub>2</sub> -aftryk for installationsfasen [A5]        | 0 kg CO2 eq.                            |
| CO <sub>2</sub> -aftryk for brugsfasen [B2, B3, B4, B6]    | 0 kg CO2 eq.                            |
| CO <sub>2</sub> -aftryk for slutlivsfasen [C1 til C4]      | 0.9 kg CO2 eq.                          |
| Miljømæssige oplysninger                                   | <a href="#">Miljøprofil for produkt</a> |

Use Better

| Materialer og emballage |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Pakke med genbrugspap   | Yes                                                         |
| Emballage uden plast    | Yes                                                         |
| SCIP-nummer             | 9c8e7ce9-a6e9-40a5-b257-f7d63d9fc9ae                        |
| EU RoHS-direktivet      | <a href="#">Overholder undtagelser</a>                      |
| Reach-forordning        | <a href="#">Reference contains SVHC above the threshold</a> |
| OECD's PFAS-forordning  | <a href="#">Varen indeholder PFAS-kemikalier</a>            |
| Status som halogenfri   | Produktet indeholder halogener over grænseværdierne         |
| PVC fri                 | Ja                                                          |
| Silikonefri             | Nej                                                         |

Use Again

| Ompakning og genfremstilling |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genvindingspotentiale, i %   | 52                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Cirkularitetsprofil          | Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser                                                                                                                                                                                                         |
| Returnering                  | Ja                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEEE-mærkning                |  Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald. |