



## Acti9 iC40 - Installatieautomaat - 1P+N - 32A - C-Karakteristiek - 4500A/6kA

A9P52632

EAN Code: 3606481324405

Prijs: 50,00 EUR

### Hoofd

|                             |                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| range                       | Acti 9                                                                                                                   |
| product name                | Acti9 iC40                                                                                                               |
| product or component type   | Miniatuur vermogensschakelaar                                                                                            |
| device short name           | iC40                                                                                                                     |
| device application          | Distributie                                                                                                              |
| poles description           | 1P + N                                                                                                                   |
| number of protected poles   | 1                                                                                                                        |
| neutral position            | Links                                                                                                                    |
| In toegekende stroomsterkte | 32 A                                                                                                                     |
| network type                | AC                                                                                                                       |
| trip unit technology        | Thermisch-magnetisch                                                                                                     |
| curve code                  | C                                                                                                                        |
| breaking capacity           | 6 kA Icu bij 230 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2<br>4500 A Icn bij 230 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60898-1 |
| suitability for isolation   | Ja conform aan EN/IEC 60947-2                                                                                            |
| quality labels              | KEMA<br>IMQ                                                                                                              |

### Complementair

|                                        |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| network frequency                      | 50/60 Hz                                                                                                                                  |
| [Ue] rated operational voltage         | 230 V AC 50/60 Hz                                                                                                                         |
| magnetic tripping limit                | 5...10 x In conform aan EN/IEC 60898-1<br>8 x In +/- 20 % conform aan EN/IEC 60947-2                                                      |
| [Ics] rated service breaking capacity  | 4500 A 100 % x Icn bij 230 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60898-1<br>4,5 kA 75 % x Icu bij 230 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 |
| limitation class                       | 3 conform aan EN/IEC 60898-1                                                                                                              |
| [Ui] rated insulation voltage          | 400 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2                                                                                              |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV conform aan EN/IEC 60947-2                                                                                                           |
| contact position indicator             | Ja                                                                                                                                        |
| control type                           | Omschakelen                                                                                                                               |
| local signalling                       | AAN/UIT indicatie<br>Uitschakelindicator                                                                                                  |
| mounting mode                          | Clip-on                                                                                                                                   |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                             |                                                                                                                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mounting support            | DIN-rail                                                                                                                  |
| aantal modules van 9 mm     | 2                                                                                                                         |
| height                      | 85 mm                                                                                                                     |
| width                       | 18 mm                                                                                                                     |
| depth                       | 74 mm                                                                                                                     |
| net weight                  | 120 g                                                                                                                     |
| colour                      | Wit                                                                                                                       |
| mechanical durability       | 20000 cycles                                                                                                              |
| electrical durability       | 10000 cycles                                                                                                              |
| locking options description | Vergrendelingsapparaat                                                                                                    |
| connections - terminals     | Tunnelaansluitklemmen boven- of onderkant1...10 mm² flexibel<br>Tunnelaansluitklemmen boven- of onderkant1...16 mm² stijf |
| wire stripping length       | 14 mm for boven- of onderkant connection                                                                                  |
| tightening torque           | 2 N.m boven- of onderkant                                                                                                 |
| earth-leakage protection    | Apart blok                                                                                                                |

## Omgeving

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| standards                             | EN/IEC 60898-1<br>EN/IEC 60947-2                                                   |
| product certifications                | CE<br>BV<br>RINA<br>DNV                                                            |
| IP-beschermingsgraad                  | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529 |
| pollution degree                      | 3 conform aan EN/IEC 60947-2                                                       |
| relative humidity                     | 95 % bij 55 °C                                                                     |
| operating altitude                    | 2000 m                                                                             |
| ambient air temperature for operation | -25...70 °C                                                                        |
| ambient air temperature for storage   | -40...85 °C                                                                        |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 1,800 cm  |
| Package 1 Width              | 7,500 cm  |
| Package 1 Length             | 9,500 cm  |
| Package 1 Weight             | 122,000 g |
| Unit Type of Package 2       | BB1       |
| Number of Units in Package 2 | 12        |
| Package 2 Height             | 8,400 cm  |
| Package 2 Width              | 9,800 cm  |
| Package 2 Length             | 22,500 cm |
| Package 2 Weight             | 1,528 kg  |

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 3       | S03       |
| Number of Units in Package 3 | 132       |
| Package 3 Height             | 30,000 cm |
| Package 3 Width              | 30,000 cm |
| Package 3 Length             | 40,000 cm |
| Package 3 Weight             | 17,521 kg |

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk | 25 |
|--------------------------------------------|----|

Use Better

Materialen en verpakking

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pakket met gerecycleerd karton    | Ja                                   |
| Verpakkingen zonder kunststof     | Ja                                   |
| <a href="#">EU-richtlijn RoHS</a> | Voldoet aan vrijstellingen           |
| SCIP-nummer                       | C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09 |
| REACH-regelgeving                 | <a href="#">REACH-verklaring</a>     |

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circulair Profiel | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                                                                                                                   |
| Terugname         | No                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEEE Label        |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |