

## Gegevensblad product

### Kenmerken

## R9R01240

Resi9 Differentieelschakelaar 2P 40A

Gevoeligheid=30 mA Ogenblikkelijk Type A



### Hoofdkenmerken

|                                           |                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|
| Gamma                                     | Resi9                             |
| Productnaam                               | Resi9 RCCB                        |
| Type product of component                 | Aardlekschakelaar                 |
| Beschrijving polen                        | 2P                                |
| Neutrale positie                          | Links                             |
| [In] nominale stroom                      | 40 A                              |
| Type net                                  | AC                                |
| Aardlekgevoeligheid                       | 30 mA conform EN/IEC 61008-2-1    |
| Tijdvertraging differentieelfunctie       | Onmiddellijk                      |
| Klasse differentieelfunctie               | Type A                            |
| Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen | Im 500 A conform EN/IEC 61008-2-1 |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom  | 6 kA                              |
| Kwaliteitslabels                          | CEBEC                             |

### Complementaire kenmerken

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netfrequentie                    | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ue] nominale bedrijfsspanning   | 230 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ui] nominale isolatiespanning   | 440 V                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] nominale stothoudspanning | 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stroomstoot                      | 250 A                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type bediening                   | Omschakelen                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale signalering               | AAN/UIT indicatie                                                                                                                                                                                                                                                |
| Montagemodus                     | Opklikbaar                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Montagesteun                     | DIN-rail                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verdeelblok                      | Onder: biconnect                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Stap van 9 mm                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hoogte                           | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Breedte                          | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Diepte                           | 82 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gewicht product                  | 0,194 kg                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Inbouwdiepte                     | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kleur                            | Wit                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mechanische levensduur           | 20000 cycli                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Elektrische levensduur           | AC-1: 10000 cycli                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aansluitingen - klemmen          | Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel met kopering<br>Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel<br>Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...35 mm <sup>2</sup> - stijve |
| Aandraaimoment                   | 3,5 N.m boven- of onderkant                                                                                                                                                                                                                                      |

## Omgeving

|                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen                            | EN/IEC 61008-2-1                                                                   |
| IP-beschermingsgraad              | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529 |
| Vervuilingsgraad                  | 2                                                                                  |
| Omgevingstemperatuur voor werking | -25...40 °C                                                                        |
| Omgevingstemperatuur bij opslag   | -30...70 °C                                                                        |

## Verpakkingseenheden

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 6,000 cm  |
| Package 1 Width              | 9,000 cm  |
| Package 1 Length             | 10,500 cm |
| Package 1 Weight             | 223,200 g |
| Unit Type of Package 2       | S02       |
| Number of Units in Package 2 | 24        |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 5,662 kg  |
| Unit Type of Package 3       | S03       |
| Number of Units in Package 3 | 24        |
| Package 3 Height             | 30,000 cm |
| Package 3 Width              | 30,000 cm |
| Package 3 Length             | 40,000 cm |
| Package 3 Weight             | 5,662 kg  |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status handhaafbaar aanbod        | Green Premium-product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                            |
| EU-richtlijn RoHS                 | Conform  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>                                  |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu-informatie                 |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| WEEE                              | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

## Contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|