



### Hoofd

|                                     |                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Range                               | Acti 9                                                                                                     |
| Product or component type           | Add-on aardlekschakelaars                                                                                  |
| Device short name                   | Vigi iC60                                                                                                  |
| Poles description                   | 3P                                                                                                         |
| [In] rated current                  | 40 A                                                                                                       |
| Aardlekgevoeligheid                 | 30 mA                                                                                                      |
| Tijdvertraging differentieelfunctie | Onmiddellijk                                                                                               |
| Klasse differentieelfunctie         | Type A-SI                                                                                                  |
| Network type                        | AC                                                                                                         |
| Network frequency                   | 50/60 Hz                                                                                                   |
| Ue toegekende bedrijfsspanning      | 400...415 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 61009-1<br>400...415 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1 |
| Standards                           | EN/IEC 61009-1<br>EN/IEC 61009-2-1                                                                         |
| Aantal modules van 9 mm             | 7                                                                                                          |

### Complementair

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Locatie eenheid in systeem                       | Vertrekker                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Technologie uitschakeling differentiëel          | Spanningsonafhankelijk                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] rated insulation voltage                    | 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage           | 6 kV conform aan IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bereik compatibiliteit                           | Acti 9 Acti 9 iC60<br>Acti 9 Acti 9 Reflex iC60                                                                                                                                                                                                                                           |
| Compatibiliteit product                          | Enkelvoudige klem                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Local signalling                                 | Uitschakelindicator                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mounting mode                                    | Clip-on                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mounting support                                 | DIN-rail                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Elektrische aansluiting op MCB                   | Met schroeven                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Comb busbar and distribution block compatibility | Onderzijde: JA                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Height                                           | 91 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Breedte                                          | 117 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Depth                                            | 73,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Net weight                                       | 0,21 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Connections - terminals                          | Tunnelaansluitklem onder voor 1 kabel(s) 1...35 mm <sup>2</sup> stijf zonder kabeluiteinde<br>Tunnelaansluitklem onder voor 1 kabel(s) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel zonder kabeluiteinde<br>Tunnelaansluitklem onder voor 1 kabel(s) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel met kabeluiteinde |
| Wire stripping length                            | 14 mm for onderzijde connection                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tightening torque                                | 3,5 N.m onderzijde                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Omgeving

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| IP-beschermingsgraad                  | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529 |
| Pollution degree                      | 3 conform aan IEC 60947-2                                                          |
| Elektromagnetische compatibiliteit    | 8/ 20 µs impulsweerstand, 3000 A conform aan IEC 61009-1                           |
| Ambient air temperature for operation | -25...60 °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             | 8,7 cm  |
| Package 1 Width              | 12,0 cm |
| Package 1 Length             | 14,7 cm |
| Package 1 Weight             | 259,0 g |
| Unit Type of Package 2       | S03     |
| Number of Units in Package 2 | 15      |
| Package 2 Height             | 30,0 cm |
| Package 2 Width              | 30,0 cm |
| Package 2 Length             | 40,0 cm |
| Package 2 Weight             | 4,36 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                            |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet aan vrijstellingen                                                                                                                                      |
| Kwkvrij                             | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| Circulair Profiel                   | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |
| Aanwezigheid van halogeen           | Product met halogeenvrije kunststof onderdelen                                                                                                                  |