



### Hoofd

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Device application        | Controle<br>Distributie              |
| Range                     | Acti9                                |
| Product name              | Reflex iC60                          |
| Device short name         | Reflex iC60H                         |
| Product or component type | Geïntegreerde regelstroomonderbreker |
| Poles description         | 3P                                   |
| Number of protected poles | 3                                    |
| Network type              | AC                                   |
| Trip unit technology      | Thermisch-magnetisch                 |
| Curve code                | D                                    |

### Complementair

|                                             |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| In toegekende stroomsterkte                 | 25 A                                                                                                                                                            |
| Network frequency                           | 50/60 Hz                                                                                                                                                        |
| Breaking capacity code                      | H                                                                                                                                                               |
| Breaking capacity                           | 30 kA Icu bij 220...240 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2<br>15 kA Icu bij 380...415 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2                            |
| Ui toegekende isolatiespanning              | 500 V AC                                                                                                                                                        |
| Contact position indicator                  | Ja                                                                                                                                                              |
| Control type                                | AAN/UIT-toets<br>Omschakelen<br>Afstandsbediening door puls<br>Afstandsbediening door houdbevel                                                                 |
| Type controlesignaal                        | Impuls<br>Onderhouden<br>Onderhouden zeer lage spanning                                                                                                         |
| Local signalling                            | Rode LED: fout<br>Knipperende LED: apparaat geactiveerd<br>Knipperende LED: apparaat gereed<br>Groene LED: apparaat AAN<br>Knipperende LED: apparaat oververhit |
| Spanning stuurkring                         | 230 V AC 50/60 Hz<br>24 V AC 50/60 Hz<br>48 V AC 50/60 Hz<br>24 V DC<br>48 V DC                                                                                 |
| Us nominale voedingsspanning                | 230 V AC bij 50/60 Hz                                                                                                                                           |
| Mounting mode                               | Vast                                                                                                                                                            |
| Mounting support                            | 35 mm symmetrische DIN-rail                                                                                                                                     |
| Aantal modules van 9 mm                     | 11                                                                                                                                                              |
| Height                                      | 84 mm                                                                                                                                                           |
| Width                                       | 99 mm                                                                                                                                                           |
| Depth                                       | 77 mm                                                                                                                                                           |
| Colour                                      | Wit                                                                                                                                                             |
| Mechanical durability                       | 50000 cycles                                                                                                                                                    |
| Electrical durability                       | AC-1: 50000 cycles AC 50 Hz                                                                                                                                     |
| Voorziening voor vergrendeling met hangslot | Vergrendelbaar met hangslot                                                                                                                                     |
| Locking options description                 | Hangslot in uit-stand                                                                                                                                           |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Earth-leakage protection | Apart blok |
| Compatibiliteit product  | Met PLC    |

## Omgeving

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| IP beschermingsgraad | IP20 conform aan IEC 60529 |
| Pollution degree     | 3                          |
| Tropicalisation      | 2                          |
| Relative humidity    | 93 % bij 40 °C             |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 9,200 cm  |
| Package 1 Width              | 11,400 cm |
| Package 1 Length             | 16,600 cm |
| Package 1 Weight             | 697,900 g |
| Unit Type of Package 2       | S03       |
| Number of Units in Package 2 | 7         |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 5,338 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                                                                                                                                      |
| Kwikvrij                            | 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                   | <a href="#"> Informatie Over Einde Levensduur</a>                            |
| 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                                                                                                                  |

## contractuele waarborg

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