



## Hoofd

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Range                     | Acti9                             |
| Product name              | Acti 9 iSW-NA                     |
| Product or component type | Lastscheider                      |
| Device short name         | iSW-NA                            |
| Device application        | Controle<br>Isolatie              |
| Poles description         | 3P + N                            |
| Neutral position          | Links                             |
| Utilisation category      | AC-22A conform aan EN/IEC 60947-3 |
| Suitability for isolation | Ja conform aan EN/IEC 60947-3     |

## Complementair

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ie toegekende bedrijfstrom                       | 63 A bij 400/415 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Ue] rated operational voltage                   | 400/415 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Icm onderbrekingsvermogen                        | 5 kA lastscheider alleen                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Icw korte duurstroom                             | 800 A gedurende 1 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ui] rated insulation voltage                    | 500 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage           | 6 kV conform aan EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Control type                                     | Omschakelen<br>Remote tripping                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Local signalling                                 | AAN/UIT indicatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Contact position indicator                       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Mounting mode                                    | Clip-on                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mounting support                                 | DIN-rail                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Comb busbar and distribution block compatibility | Boven- of onderkant: JA                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aantal modules van 9 mm                          | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Height                                           | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Width                                            | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Depth                                            | 74 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Net weight                                       | 0,3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Colour                                           | Wit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mechanical durability                            | 20000 cycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Electrical durability                            | 10000 cycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aansluitingen - aansluitklemmen                  | Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) 1 kabel(s) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel met<br>Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) 1 kabel(s) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel<br>zonder kabeluiteinde<br>Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) 1 kabel(s) 1...35 mm <sup>2</sup> stijf zonder<br>kabeluiteinde |
| Wire stripping length                            | 14 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tightening torque                                | 3,5 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Compatibiliteit product                          | Tripping release                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

## Omgeving

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Standards                             | EN 60947-3<br>IEC 60947-3 |
| IP beschermingsgraad                  | IP20                      |
| Pollution degree                      | 3 conform aan IEC 60947-3 |
| Tropicalisation                       | 2                         |
| Relative humidity                     | 95 % bij 55 °C            |
| Ambient air temperature for operation | -35...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             | 7,500 cm  |
| Package 1 Width              | 8,000 cm  |
| Package 1 Length             | 9,800 cm  |
| Package 1 Weight             | 335,000 g |
| Unit Type of Package 2       | S03       |
| Number of Units in Package 2 | 27        |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 9,453 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                   | 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. |