



### Teknisk informasjon

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | NG125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Serie                        | Acti 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktnavn                  | Acti 9 NG125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Produkt eller type komponent | Miniatyr sikring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kortnavn utstyr              | NG125L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Applikasjon                  | Distribusjon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Antall poler                 | 1P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Antall poler med vern        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Type nettverk                | DC<br>AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vernteknologi                | Termisk-magnetisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kurve kode                   | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bryteevne                    | 50 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2<br>100 KA Icu på 110 - 130 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>50 KA Icu på 12 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>50 KA Icu på 125 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>36 KA Icu på <= 144 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>12,5 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Egnethet for isolasjon       | Yes conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### Komplementær

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Nettverksfrekvens               | 50/60 Hz                           |
| Magnetic tripping limit         | 4 x In                             |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 8 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2  |
| Kontaktposisjonsindikering      | Ja                                 |
| Kontrolltype                    | Manual utløsning test<br>Kipp      |
| Lokal varsling                  | Trip indicator<br>PÅ/AV indikasjon |
| Monteringsmetode                | Klips på                           |
| Montering                       | 35 mm symmetrical DIN rail         |
| 9 mm polbredde                  | 3                                  |
| Høyde                           | 103 mm                             |
| Bredde                          | 27 mm                              |
| Dybde                           | 81 mm                              |
| Vekt                            | 0,24 kg                            |
| Mekanisk levetid                | 20000 sykluser                     |
| Tilpasset for hengelås          | Låsbar med hengelås                |
| Beskrivelse av låsemuligheter   | Integrated padlocking              |
| Avmantlings lengde              | 20 mm                              |
| Tiltrekningsmoment              | 3.5 N.m                            |
| Jordfeilbeskyttelse             | Uten                               |

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Miljø

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Standarder                       | EN/IEC 60947-2                  |
| IP-grad                          | IP20 conforming to IEC 60529    |
| IK beskyttelsesklasse            | IK05 i samsvar med EN/IEC 62262 |
| Forurensningsgrad                | 3 conforming to IEC 60947-2     |
| Overspenningskategori            | IV                              |
| Tropisk beskyttelse              | 2 conforming to IEC 60068-1     |
| Relativ fuktighet                | 95 % at 55 °C                   |
| Driftshøyde                      | 2000 m                          |
| Omgivelsestemperatur drift       | -30...70 °C                     |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                     |

## Packing Units

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE      |
| Antall enheter forpakning 1 | 1        |
| Forpakning 1 vekt           | 246 g    |
| Forpakning 1 høyde          | 3 cm     |
| Forpakning 1 bredde         | 8,1 cm   |
| Forpakning 1 lengde         | 11 cm    |
| Enhetstype forpakning 2     | BB1      |
| Antall enheter forpakning 2 | 12       |
| Forpakning 2 vekt           | 3,031 kg |
| Forpakning 2 høyde          | 9,1 cm   |
| Forpakning 2 bredde         | 11,9 cm  |
| Forpakning 2 lengde         | 36,1 cm  |

## Offer Sustainability

|                              |                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus       | Green Premium miljømerket produkt                                                                                          |
| REACH-regelverk              | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                            |
| REACH fri for SVHC           | Ja                                                                                                                         |
| EU RoHS-direktiv             | I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja                                                                                                                         |
| Kvikksølvfri                 | Ja                                                                                                                         |
| Informasjon om RoHS-unntak   | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift         | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>                                                                                       |
| Miljøinformasjon             | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| Produktets livssyklus        | <a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>                                                                               |
| WEEE                         | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

## Contractual warranty

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|