



### Teknisk informasjon

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Serie                          | Acti 9                                 |
| Produktnavn                    | Acti9 iID                              |
| Produkt eller type komponent   | Reststrømbryter (rccb)                 |
| Kortnavn utstyr                | iID                                    |
| Applikasjon                    | Photovoltaic<br>3P speed drive<br>Lift |
| Antall poler                   | 4P                                     |
| Plassering av nøytral          | VENSTRE                                |
| [In] merkestrøm                | 63 A                                   |
| Type nettverk                  | AC                                     |
| Jordfeil følsomhet             | 300 mA                                 |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan                               |
| Jordfeilvern klasse            | Type B-SI (Super Immunised)            |
| Godkjenninger                  | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA               |

### Komplementær

|                                   |                                                                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Plassering av utstyr i systemet   | Utgang<br>Group incomer                                                         |
| Nettverksfrekvens                 | 50 Hz                                                                           |
| [Ue] merkespenning                | 400V AC 50 Hz                                                                   |
| Jordfeil utløsning teknologi      | Spenningsuavhengig                                                              |
| Rangert bryte og lage kapasitet   | Idm 1500 A<br>Im 1500 A                                                         |
| Betinget merke kortslutningsstrøm | 10 kA                                                                           |
| [Ui] isolasjonsspenning           | 500 V                                                                           |
| [Uimp] nominell impuls spenning   | 6 kV                                                                            |
| Kontaktposisjonsindikering        | Ja                                                                              |
| Kontrolltype                      | Kipp                                                                            |
| Lokal varslings                   | PÅ/AV indikasjon<br>Tilstedeværelse av spenning: LED ( Grønn)<br>Trip indicator |
| Monteringsmetode                  | Klips på                                                                        |
| Montering                         | DIN skinne                                                                      |
| 9 mm polbredde                    | 8                                                                               |
| Høyde                             | 88 mm                                                                           |
| Bredde                            | 72 mm                                                                           |
| Dybde                             | 79 mm                                                                           |
| Vekt                              | 415 g                                                                           |
| Farge                             | Hvit                                                                            |
| Mekanisk levetid                  | 20000 sykluser                                                                  |
| Elektrisk levetid                 | 15000 sykluser                                                                  |
| Beskrivelse av låsemuligheter     | Utstyr for hengelås                                                             |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilkoblingsklemmer | Dobbel terminal front1...35 mm <sup>2</sup> Stiv<br>Dobbel terminal front1...25 mm <sup>2</sup> Fleksibel<br>Dobbel terminal front1...25 mm <sup>2</sup> fleksibel med endehylse<br>Dobbel terminal bakside1...25 mm <sup>2</sup> Stiv<br>Dobbel terminal bakside1...16 mm <sup>2</sup> Fleksibel<br>Dobbel terminal bakside1...16 mm <sup>2</sup> fleksibel med endehylse |
| Avmantlingslengde  | 14 mm for topp eller bunn connection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tiltrekningsmoment | 3,5 N.m topp eller bunn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Miljø

|                                  |                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Standarder                       | IEC 61008-2-1<br>IEC/EN 62423<br>EN 61008-2-1                                   |
| Produktsertifikater              | CCC                                                                             |
| IP-grad                          | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modulær kapsling) conforming to IEC 60529 |
| Ik beskyttelsesklasse            | IK05                                                                            |
| Forurensninggrad                 | 3                                                                               |
| Overspenningskategori            | IV                                                                              |
| Elektromagnetisk kompatibilitet  | 8/20 µs impulsmotstand, 3 kA i samsvar med EN/IEC 61008-1                       |
| Driftshøyde                      | 0...2000 m                                                                      |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -25...60 °C                                                                     |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                                     |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetstype pakke 1       | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 8,500 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 7,500 cm  |
| Pakke 1 Vekt             | 10,000 cm |
| Package 1 Weight         | 426,000 g |
| Enhetstype pakke 2       | S03       |
| Antall enheter i pakke 2 | 27        |
| Pakke 2 Høyde            | 30,000 cm |
| Pakke 2 Bredde           | 30,000 cm |
| Pakke 2 Lengde           | 40,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 11,970 kg |

## Bærekraftig

|                            |                                                                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus     | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                |
| REACH-regelverk            |  <a href="#">REACH-erklæring</a>              |
| EU RoHS-direktiv           | Samsvar med unntak                                                                                                               |
| Kvikksølvfri               | Ja                                                                                                                               |
| Kinas RoHS-forskrift       |  <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>         |
| Informasjon om RoHS-unntak |  <a href="#">Ja</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.       |

## Logistisk informasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | ES |
|------------------|----|

## Garantiperiode

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|