

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## iID vikavirtakytkin B-tyyppi SI 25A 4P 300mA

Sähkönumero:  
3254366 A9Z64425

GTIN-koodi: 3606489502812

### Tuotetiedot

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Alue                         | Acti 9                                 |
| Tuotenimi                    | Acti9 iID                              |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi | Vikavirtakatkaisija                    |
| Laitteen Lyhytnimi           | iID                                    |
| Laitteen Sovellus            | Photovoltaic<br>3P speed drive<br>Lift |
| Napojen Tyyppi               | 4P                                     |
| Neutraali Asento             | Vasen                                  |
| [In] Nimellisvirta           | 25 A                                   |
| Verkon Tyyppi                | AC                                     |
| Maavuotoherkkyys             | 300 mA                                 |
| Vikavirtasuojauksen Viive    | Välittöm                               |
| Vikavirtasuojausluokka       | Type B-SI (Super Immunised)            |
| Laatumerkinnät               | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA               |

### Täydentävät tiedot

|                                             |                                                                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Laitteen Paikka Järjestelmässä              | Lähtö<br>Group incomer                                                            |
| Verkon Taajuus                              | 50 Hz                                                                             |
| [Ue] Käyttöjännite                          | 400 V AC 50 Hz                                                                    |
| Vikavirtalaukaisuteknikka                   | Itsenäinen jännitteensyöttö                                                       |
| Nimellinen Katkaisu- Ja Kytkenäkapasiteetti | Idm 1500 A<br>Im 1500 A                                                           |
| Nimellinen Ehdollinen Oikosulkuvirta        | 10 kA                                                                             |
| [Ui] Eristysjännite                         | 500 V                                                                             |
| [Uimp] Syöksyjännitekesto                   | 6 kV                                                                              |
| Kosketinasennon Ilmais                      | Kyllä                                                                             |
| Ohjauksen Tyyppi                            | Vipu                                                                              |
| Paikallisuusilmaisu                         | ON/OFF osoitin<br>Jännitteen paikallaololle: LED (Vihreä)<br>Laukaisun indikointi |

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asennustapa                 | Klipattava                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Asennusalusta               | DIN-kisko                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9 Mm Jako                   | 8                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Korkeus                     | 88 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Leveys                      | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Syvyys                      | 79 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tuotteen Paino              | 415 g                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Väri                        | Valkoinen                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mekaaninen Kestävyys        | 20000 Syklit                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Sähköinen Kestävyys         | 15000 Syklit                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lukitusvaihtoehtojen Kuvaus | Riippulukolla lukittava laite                                                                                                                                                                                                                                    |
| KytKentä - Liittimet        | Tuplaliitin Etupuoli1...35 mm² Jäykkä<br>Tuplaliitin Etupuoli1...25 mm² Taipuisa<br>Tuplaliitin Etupuoli1...25 mm² Joustava holkillä<br>Tuplaliitin Taka1...25 mm² Jäykkä<br>Tuplaliitin Taka1...16 mm² Taipuisa<br>Tuplaliitin Taka1...16 mm² Joustava holkillä |
| Johtimen Kuorintapituus     | 14 mm for Päällinen tai pohja connection                                                                                                                                                                                                                         |
| Kiristysmomentti            | 3,5 N.m Päällinen tai pohja                                                                                                                                                                                                                                      |

## Ympäristötiedot

|                                     |                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Standardit                          | IEC 61008-2-1<br>IEC/EN 62423<br>EN 61008-2-1                                    |
| Tuote Sertifiointi                  | CCC                                                                              |
| Ip Suojausluokka                    | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (Modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| Ik Suojausluokka                    | IK05                                                                             |
| Epäpuhtausaste                      | 3                                                                                |
| Ylijännite Kategoria                | IV                                                                               |
| Sähkömagneettinen Yhteensopivuus    | 8/20 µs impulssin kesto, 3 kA EN/IEC 61008-1                                     |
| Operointikorkeus                    | 0...2000 m                                                                       |
| Ympäristön Lämpötila Käytettäessä   | -25...60 °C                                                                      |
| Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa | -40...85 °C                                                                      |

## Pakkaustiedot

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE     |
| Number Of Units In Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 8,3 cm  |
| Package 1 Width              | 7,5 cm  |
| Package 1 Length             | 10,0 cm |
| Package 1 Weight             | 428,0 g |
| Unit Type Of Package 2       | S03     |
| Number Of Units In Package 2 | 27      |
| Package 2 Height             | 30,0 cm |

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Package 2 Width  | 30,0 cm   |
| Package 2 Length | 40,0 cm   |
| Package 2 Weight | 16,794 kg |

## Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävän kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus **RoHS/REACH**

## Hyvinvointi

☒ Ei Elohopeaa

☒ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

## Sertifioinnit ja standardit

|                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Asetus          | <a href="#">REACH-ilmoitus</a>                                                                                                                |
| Eu:N Rohs-Direktiivi  | Poikkeusten mukainen                                                                                                                          |
| Kiinan Rohs-Säädökset | <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a><br>Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi                |
| Ympäristöilmoitus     | <a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>                                                                                                    |
| Weee                  | Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin. |
| Kiertoprofiili        | <a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>                                                                                                       |