

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Acti9 IDPN N Vigi Vikavirtakatkasija 2B10 300mA A 6kA

Sähkönumero:  
3257910 A9D69610

GTIN-koodi: 3606480472992

### Tuotetiedot

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Alue                          | Acti 9                                           |
| Tuotenimi                     | Acti 9 iDPN Vigi                                 |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi  | Vikavirtakatkaisija ylivirtasuojalla (RCBO)      |
| Laitteen Lyhytnimi            | IDPN N Vigi                                      |
| Laitteen Sovellus             | Jako                                             |
| Napojen Tyyppi                | 1P + N                                           |
| Suojattujen Napojen Lukumäärä | 1                                                |
| Neutraali Asento              | Vasen                                            |
| [In] Nimellisvirta            | 10 A                                             |
| Verkon Tyyppi                 | AC                                               |
| Suojausteknikka               | Thermomagneettinen                               |
| Käyrän Koodi                  | B                                                |
| Maavuotoherkkyys              | 300 mA                                           |
| Vikavirtasuojauksen Viive     | Välitön                                          |
| Vikavirtasuojausluokka        | Tyyppi A                                         |
| Katkaisukyky                  | 6000 A Icn 230...240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1 |
| Soveltuu Pääkytkimeksi        | Kyllä EN/IEC 60947-2                             |

### Täydentävät tiedot

|                                                         |                                                              |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Complementary                                           | Lähtö                                                        |
| Verkon Taajuus                                          | 50 Hz                                                        |
| [Ue] Käyttöjännite                                      | 230...240 V AC 50 Hz                                         |
| Magneettinen Laukaisuraja                               | 3...5 x In                                                   |
| Vikavirtalaukaisuteknikka                               | Itsenäinen jännitteensyöttö                                  |
| [Ics] Katkaisuvirta, Jonka Jälkeen Vielä Huollettavissa | 6000 A 100 % x Icn 230...240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1     |
| Nimellinen Katkaisu- Ja Kytkenäkapasiteetti             | I <sub>dm</sub> 6000 A 230...240 V AC 50 Hz EN/IEC 61009-2-1 |
| Rajoitusluokka                                          | 3 EN/IEC 61009-2-1                                           |
| [Ui] Eristysjännite                                     | 400 V AC 50 Hz                                               |
| [Uimp] Syöksyjännitekesto                               | 4 kV                                                         |
| Kosketinasennon Ilmaisoin                               | Kyllä                                                        |
| Ohjauksen Tyyppi                                        | Vipu                                                         |

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

|                                             |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paikallinen Signaointi                      | ON, OFF, lauennut -tila                                                                                                                                                  |
| Asennustapa                                 | Klipattava                                                                                                                                                               |
| Asennusalusta                               | DIN-kisko                                                                                                                                                                |
| Virtakiskon Ja Jakoliittimen Yhteensopivuus | Päällinen tai pohja: Kyllä                                                                                                                                               |
| Liitinten Jako                              | 9 mm Vaiheen ja nollan välillä                                                                                                                                           |
| 9 Mm Jako                                   | 4                                                                                                                                                                        |
| Korkeus                                     | 85 mm                                                                                                                                                                    |
| Leveys                                      | 36 mm                                                                                                                                                                    |
| Syvyys                                      | 73 mm                                                                                                                                                                    |
| Tuotteen Paino                              | 125 g                                                                                                                                                                    |
| Väri                                        | Valkoinen                                                                                                                                                                |
| Mekaaninen Kestävyys                        | 20000 Sykiä                                                                                                                                                              |
| Sähköinen Kestävyys                         | 20000 Sykiä                                                                                                                                                              |
| Lukitusvaihtoehtojen Kuvaus                 | Riippulukolla lukittava laite                                                                                                                                            |
| Kytkenä - Liittimet                         | Yksöisliitin Päällinen tai pohja1...16 mm² Jäykkä<br>Yksöisliitin Päällinen tai pohja1...10 mm² Taipuisa<br>Yksöisliitin Päällinen tai pohja1...10 mm² Joustava holkillä |
| Johtimen Kuorintapitus                      | 15 mm for Päällinen tai pohja connection                                                                                                                                 |
| Kiristysmomentti                            | 2 N.m Päällinen tai pohja                                                                                                                                                |
| Vikavirtasuojaus                            | Integroitu                                                                                                                                                               |

## Ympäristötiedot

|                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Standardit                             | EN/IEC 61009-2-1                                                                 |
| Tuote Sertifiointi                     | VDE<br>KEMA                                                                      |
| Ip Suojausluokka                       | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (Modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| Epäpuhtausaste                         | 3                                                                                |
| Ylijännite Kategoria                   | III IEC 60364                                                                    |
| Sähkömagneettinen Yhteensopivuus       | 8/20 µs impulssin kesto, 250 A EN/IEC 61009-2-1                                  |
| Trooppisten Olosuhteiden Lisääntyminen | 2 IEC 60068-1                                                                    |
| Suhteellinen Kosteus                   | 95 % 55 °C                                                                       |
| 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             | 9,5 cm |
| Package 1 Width              | 3,6 cm |
| Package 1 Length             | 7,8 cm |
| Package 1 Weight             | 230 g  |

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Unit Type Of Package 2       | S03        |
| Number Of Units In Package 2 | 54         |
| Package 2 Height             | 30,0 cm    |
| Package 2 Width              | 30,0 cm    |
| Package 2 Length             | 40,0 cm    |
| Package 2 Weight             | 12,861 kg  |
| Unit Type Of Package 3       | P12        |
| Number Of Units In Package 3 | 432        |
| Package 3 Height             | 44,4 cm    |
| Package 3 Width              | 80 cm      |
| Package 3 Length             | 120 cm     |
| Package 3 Weight             | 114,888 kg |

## Takuu

|       |           |
|-------|-----------|
| Takuu | 18 months |
|-------|-----------|

## 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](#)

 Halogeenittomista Muoviosista  
Koostuva Tuote

## 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>                                                                                                       |