

## Mer om A9D33606

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9D33606****Jordfeilautomat iDPN N Vigî - 1P + N - 6A - 30 mA SI-klasse**

EI-nummer: 1676508  
EAN: 3606480472121



Last ned produktdatablad for A9D33606 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                                |                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Serie                          | Acti 9                                                           |
| Produktnavn                    | Acti 9 iDPN Vigî                                                 |
| Produkt eller type komponent   | Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)      |
| Kortnavn utstyr                | IDPN N Vigî                                                      |
| Applikasjon                    | Distribusjon                                                     |
| Antall poler                   | 1P + N                                                           |
| Antall poler med vern          | 1                                                                |
| Plassering av nøytral          | VENSTRE                                                          |
| [In] merkestrøm                | 6 A                                                              |
| Type nettverk                  | AC                                                               |
| Vernteknologi                  | Termisk-magnetisk                                                |
| Kurve kode                     | C                                                                |
| Jordfeil følsomhet             | 30 mA                                                            |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan                                                         |
| Jordfeilvern klasse            | Type A-SI                                                        |
| Bryteevne                      | 6000 A Icn på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med ENIEC 61009-2-1 |
| Egnethet for isolasjon         | Ja i samsvar med ENIEC 60947-2                                   |

**Komplementær**

|                                                |                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Plassering av utstyr i systemet                | Utgang                                                                   |
| Nettverksfrekvens                              | 50 Hz                                                                    |
| [Ue] merkespenning                             | 220...240 V AC 50 Hz                                                     |
| Magnetic tripping limit                        | 5...10 x In                                                              |
| Jordfeil utløsning teknologi                   | Spenningsuavhengig                                                       |
| [Ics] service bryteevne                        | 6000 A 100 % x Icn på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med ENIEC 61009-2-1 |
| Rangert bryte og lage kapasitet                | Idm 6000 A på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med ENIEC 61009-2-1         |
| Strømbegrensningsklasse                        | 3 i samsvar med ENIEC 61009-2-1                                          |
| [Ui] isolasjonsspenning                        | 400 V AC 50 Hz                                                           |
| [Uimp] Nominell impulsspenning                 | 4 kV                                                                     |
| Kontaktposisjonsindikering                     | Ja                                                                       |
| Kontrolltype                                   | Kipp                                                                     |
| Lokal varslings                                | På, Av, Feilbryter                                                       |
| Monteringsmetode                               | Klips på                                                                 |
| Montering                                      | DIN skinne                                                               |
| Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet | Topp eller bunn: ja                                                      |
| 9 mm polbredde                                 | 4                                                                        |
| Høyde                                          | 85 mm                                                                    |
| Bredde                                         | 36 mm                                                                    |

|                                  |                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dybde                            | 73 mm                                                                                                                                                                      |
| Vekt                             | 125 g                                                                                                                                                                      |
| Farge                            | Hvit                                                                                                                                                                       |
| Mekanisk levetid                 | 20000 sykler                                                                                                                                                               |
| Elektrisk levetid                | 20000 sykler                                                                                                                                                               |
| Beskrivelse av låsemuligheter    | Utsyr for hengelås                                                                                                                                                         |
| Tilkoblingsklemmer               | Enkelt terminal topp eller bunn1...16 mm² stiv<br>Enkelt terminal topp eller bunn1...10 mm² fleksibel<br>Enkelt terminal topp eller bunn1...10 mm² fleksibel med endehylse |
| Av mantlings lengde              | 15 mm for topp eller bunn tilkobling                                                                                                                                       |
| Tiltrekningsmoment               | 2 N.m topp eller bunn                                                                                                                                                      |
| Jordfeilbeskyttelse              | Integreert                                                                                                                                                                 |
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                                                                                            |
| Standarder                       | ENIEC 61009-2-1                                                                                                                                                            |
| Product certifications           | VDE<br>RCM                                                                                                                                                                 |
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529<br>IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529                                                                                            |
| Forurensninggrad                 | 3                                                                                                                                                                          |
| Overspenningskategori            | III i samsvar med IEC 60364                                                                                                                                                |
| Elektromagnetisk kompatibilitet  | 8/20 µs impulsmotstand, 3000 A i samsvar med ENIEC 61009-2-1                                                                                                               |
| Tropisk beskyttelse              | 2 i samsvar med IEC 60068-1                                                                                                                                                |
| Relativ fuktighet                | 95 % på 55 °C                                                                                                                                                              |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -25...60 °C                                                                                                                                                                |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                                                                                                                                |
| <b>Forpakkingsinformasjon</b>    |                                                                                                                                                                            |
| Enhets type forpakning 1         | PCE                                                                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 1      | 1                                                                                                                                                                          |
| Forpakning 1 vekt                | 212 g                                                                                                                                                                      |
| Forpakning 1 høyde               | 4 cm                                                                                                                                                                       |
| Forpakning 1 bredde              | 8 cm                                                                                                                                                                       |
| Forpakning 1 lengde              | 10 cm                                                                                                                                                                      |
| Enhets type forpakning 2         | BB1                                                                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 2      | 6                                                                                                                                                                          |
| Forpakning 2 vekt                | 1,333 kg                                                                                                                                                                   |
| Forpakning 2 høyde               | 9 cm                                                                                                                                                                       |
| Forpakning 2 bredde              | 11 cm                                                                                                                                                                      |
| Forpakning 2 lengde              | 25,5 cm                                                                                                                                                                    |
| Enhets type forpakning 3         | S03                                                                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 3      | 54                                                                                                                                                                         |
| Forpakning 3 vekt                | 12,484 kg                                                                                                                                                                  |
| Forpakning 3 høyde               | 30 cm                                                                                                                                                                      |
| Forpakning 3 bredde              | 30 cm                                                                                                                                                                      |
| Forpakning 3 lengde              | 40 cm                                                                                                                                                                      |
| <b>Bærekraftig</b>               |                                                                                                                                                                            |
| Produktets miljøstatus           | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                                                          |
| EU RoHS-direktiv                 | I samsvar<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                                                             |
| Kvikksølvfri                     | Ja                                                                                                                                                                         |
| Informasjon om RoHS-unntak       | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                                         |

|                      |                                                                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kinas RoHS-forskrift |                                                                                                                            |
|                      | <a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>                                                                                       |
| Miljøinformasjon     |                                                                                                                            |
|                      | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| WEEE                 | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |
| Garantiperiode       |                                                                                                                            |
| Garanti              | 18 months                                                                                                                  |