# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Noplūdes strāvas slēdzis ar pārstrāvas aizsardzību (RCBO), Acti9 iDPN N Vigi, 1P+N, 16A, C līkne, 6000A, AC tips, 30mA

A9D31616

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Acti9 |
| **Produkta nosaukums** | Acti9 iDPN Vigi |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Noplūdes strāvas slēdzis ar pārstrāvas aizsardzību (RCBO) |
| **Ierīces īsais nosaukums** | iDPN N Vigi |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Izplatīšana |
| **Polu apraksts** | 1P+N |
| **Aizsargājamo polu skaits** | 1 |
| **neitrāla pozīcija** | Pa kreisi |
| **[In] nominālā strāva** | 16 A |
| **Tīkla veids** | AC |
| **Tīkla frekvence** | 50 Hz |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Termiski-magnētisks |
| **Līknes kods** | C |
| **Zemes noplūdes jutīgums** | 30 mA |
| **Piemērotība izolācijai** | jā atbilst EN/IEC 60947-2 |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **ierīces atrašanās vieta sistēmā** | Izbraucējs |
| **[Ue] nominālais darbības spriegums** | 230...240 V AC 50 Hz |
| **Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums** | 5...10 x In |
| **Atlikušās strāvas izslēgšanas tehnoloģija** | Sprieguma neatkarīgs |
| **Aizsardzības pret zemes noplūdi laika aizture** | Momentāni |
| **Noplūdes aizsardzības klase** | Tips AC |
| **Pārrāvuma spēja** | 6000 A Icn pie 230...240 V AC 50 Hz atbilst EN/IEC 61009-2-1 |
| **[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda** | 6000 A 100 % x Icn at 230...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1 |
| **Nominālā laušanas un izgatavošanas jauda** | Idm 6000 A pie 230...240 V AC 50 Hz atbilst EN/IEC 61009-2-1 |
| **Ierobežojumu klase** | 3 atbilst EN/IEC 61009-2-1 |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 400 V AC 50 Hz |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 4 kV |
| **Kontakta pozīcijas indikators** | Jā |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Kontroles veids** | Pārslēgt |
| **Vietējā signalizācija** | IESLĒGTS, IZSLĒGTS, kļūdas atvienojums |
| **Montāžas režīms** | Piesprādzējams |
| **Montāžas atbalsts** | DIN sliede |
| **Ķemmes kopnes un sadales bloka saderība** | augšā vai apakšā : JĀ |
| **Savienojuma solis** | 9 mm starp fāzi un neitrālu |
| **9 mm atstarpe** | 4 |
| **Augstums** | 85 mm |
| **Platums** | 36 mm |
| **Dziļums** | 73 mm |
| **Neto svars** | 125 g |
| **Krāsa** | balts |
| **Mehāniskā izturība** | 20000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | 20000 cikli |
| **Bloķēšanas opciju apraksts** | Piekaramās atslēgas ierīce |
| **Savienojumi - termināļi** | viens terminālis augšā vai apakšā 1…16 mm² stingrs<br>viens terminālis augšā vai apakšā 1…10 mm² elastīgs<br>viens terminālis augšā vai apakšā 1…10 mm² elastīgs ar uzgali |
| **Stieples noņemšanas garums** | 15 mm pie augšā vai apakšā savienojums |
| **Pievilkšanas griezes moments** | 2 Nm augšā vai apakšā |
| **Aizsardzība pret zemes noplūdi** | Integrēta |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Standarti** | EN/IEC 61009-2-1 |
| **Produktu sertifikāti** | VDE<br>GOST |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 atbilst IEC 60529<br>IP40 ( modulārais korpuss) atbilst IEC 60529 |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 |
| **Pārsprieguma kategorija** | III atbilst IEC 60364 |
| **Elektromagnētiskā saderība** | 8/20 µs impulsu izturība , 250 A atbilst EN/IEC 61009-2-1 |
| **Tropizācija** | 2 atbilst IEC 60068-1 |
| **Relatīvais mitrums** | 95 % pie 55 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -5…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…85 °C |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 4,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 8,300 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 10,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 208,000 g |

| | |
|---|---|
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 54 |
| **2. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 11,768 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 432 |
| **3. iepakojuma augstums** | 45,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 80,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 120,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 105,000 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **3 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **1 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **2 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | Produkta ietekme uz vidi |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Nē** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **Ed70c451-eb98-4beb-bfa0-d83cf974f40d** |
| ES RoHS direktīva | Atbilst, Izmantojot Izņēmumu |
| REACh regula | Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas |
| ESAO PFAS regula | Izstrādājums satur PFAS ķimikālijas |
| POP direktīva | Nav POP |
| Halogēnus nesaturošs status | **Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus** |
| Bez PVC | **Jā** |
| Bez silikona | **Nē** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **50** |
| Cirkularitātes profils | Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |