

# Productinformatieblad

Specificaties



## iDPN N Vigi - Aardlekautomaat 1P+N - 16A/300mA - B- Karakteristiek - Type A

A9D69616

**Prijs: 206,20 EUR**

### Hoofd

Range	Acti 9
Product Name	Acti 9 iDPN Vigi
Product Or Component Type	Aardlekschakelaar met overstroombeveiliging
Device Short Name	iDPN N Vigi
Device Application	Distributie
Poles Description	1P + N
Number Of Protected Poles	1
Neutral Position	Links
[In] Rated Current	16 A
Network Type	AC
Trip Unit Technology	Thermisch-magnetisch
Curve Code	B
Aardlekgevoeligheid	300 mA
Tijdvertraging Differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse Differentieelfunctie	Type A
Breaking Capacity	6000 A Icn bij 220...240 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1
Suitability For Isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2

### Complementair

Complementary	Vertrekker
Network Frequency	50 Hz
[Ue] Rated Operational Voltage	220...240 V AC 50 Hz
Magnetic Tripping Limit	3...5 x In
Technologie Uitschakeling Differentieel	Spanningsonafhankelijk
[Ics] Rated Service Breaking Capacity	6000 A 100 % x Icn bij 220...240 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1
Nominaal Uitschakel- En Inschakelvermogen	I <sub>dm</sub> 6000 A bij 220...240 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1
Limitation Class	3 conform aan EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Rated Insulation Voltage	400 V AC 50 Hz
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	4 kV
Contact Position Indicator	Ja
Control Type	Omschakelen

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Local Signalling	AAN, UIT, uitschakelingsfout
Mounting Mode	Clip-on
Mounting Support	DIN-rail
Comb Busbar And Distribution Block Compatibility	Boven- of onderkant: JA
Connection Pitch	9 mm tussen fase en nul
Aantal Modules Van 9 Mm	4
Height	85 mm
Width	36 mm
Depth	73 mm
Net Weight	125 g
Colour	Wit
Mechanical Durability	20000 cycles
Electrical Durability	20000 cycles
Locking Options Description	Vergrendelingsapparaat
Connections - Terminals	Enkelvoudige klem boven- of onderkant1...16 mm <sup>2</sup> stijf Enkelvoudige klem boven- of onderkant1...10 mm <sup>2</sup> flexibel Enkelvoudige klem boven- of onderkant1...10 mm <sup>2</sup> flexibel met kopring
Wire Stripping Length	15 mm for boven- of onderkant connection
Tightening Torque	2 N.m boven- of onderkant
Earth-Leakage Protection	Ingebouwd

## Omgeving

Standards	EN/IEC 61009-2-1
Product Certifications	VDE KEMA
Ip-Beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Pollution Degree	3
Overvoltage Category	III conform aan IEC 60364
Elektromagnetische Compatibiliteit	8/ 20 µs impulsweerstand, 250 A conform aan EN/IEC 61009-2-1
Tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-1
Relative Humidity	95 % bij 55 °C
Ambient Air Temperature For Operation	-25...60 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-40...85 °C

## Verpakkingseenheid

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

## contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

## Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO<sub>2</sub>-arme producten.

**De gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

## Well-being prestaties

✓ Kwikvrij

✓ Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

✓ Product Met Halogeenvrije Kunststof  
Onderdelen

## Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Eu-Richtlijn Rohs

Voldoet aan vrijstellingen

Rohs-Regulering China

[RoHS-verklaring China](#)

Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

Weee

Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)