

# Productinformatieblad

Specificaties



## iDPN N Vigi - Aardlekautomaat 1P+N - 16A/100mA - C- Karakteristiek - Type A

A9D52616

EAN Code: 3606480472466

**Prijs: 230,40 EUR**

### Hoofd

range	Acti 9
productnaam	Acti 9 iDPN Vigi
product of component type	Aardlekschakelaar met overstroombeveiliging
device short name	iDPN N Vigi
device applicatie	Distributie
poles description	1P + N
number of protected poles	1
neutral position	Links
[In] rated current	16 A
netwerk type	AC
netwerk frequentie	50 Hz
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	C
aardlekgevoeligheid	100 mA
suitability for isolation	Ja In overeenstemming met EN/IEC 60947-2

### Complementair

Complementair	Vertrekker
[Ue] rated operational voltage	230...240 V AC 50 Hz
magnetic tripping limit	5...10 x In
technologie uitschakeling differentieel	Spanningsonafhankelijk
tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
klasse differentieelfunctie	Type A
breaking capacity	6000 A Icn om 230...240 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 61009-2-1
[Ics] rated service breaking capacity	6000 A 100 % x Icn at 230...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	Idm 6000 A om 230...240 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 61009-2-1
limitation class	3 In overeenstemming met 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

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

control type	Omschakelen
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
hoogte	85 mm
breedte	36 mm
diepte	73 mm
gewicht product	125 g
kleur	Wit
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	20000 cycles
locking options description	Vergrendelingsapparaat
connections - terminals	Enkelvoudige klem boven- of onderkant 1...16 mm <sup>2</sup> stijf Enkelvoudige klem boven- of onderkant 1...10 mm <sup>2</sup> flexibel Enkelvoudige klem boven- of onderkant 1...10 mm <sup>2</sup> flexibel met kopring
wire stripping length	15 mm voor boven- of onderkant aansluiting
tightening torque	2 N.m boven- of onderkant
earth-leakage protection	Ingebouwd

## Omgeving

standards	EN/IEC 61009-2-1
product certifications	VDE
IP-beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) In overeenstemming met IEC 60529
pollution degree	3
overvoltage category	III In overeenstemming met IEC 60364
elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs impulsweerstand, 250 A In overeenstemming met EN/IEC 61009-2-1
tropicalisation	2 In overeenstemming met IEC 60068-1
relative humidity	95 % om 55 °C
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	4,000 cm
verpakking 1 breedte	8,400 cm
verpakking 1 lengte	10,200 cm
verpakking_1_gewicht	213,000 g

---

Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	54
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	11,898 kg

---

## contractuele waarborg

---

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	50
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.