

# Toote infoleht

Tehnilised andmed



## Ülevoolukaitsega (RCBO) rikkevoolu kaitselüliti, Acti9 iDPN N Vigi, 1P+N, 20A, C kõver, 6000A, vahelduvvoolu tüüp, 30mA

A9D31620

### Peamine

Vahemik	Acti9
Toote nimi	Acti9 iDPN Vigi
Toote või komponendi tüüp	Ülevoolukaitsega rikkevoolukaitse (RCBO)
Seadme lühinimi	iDPN N Vigi
Seadme rakendus	Levitamine
Jõukontaktide arv	1P + N
Kaitstud postide arv	1
Neutraalne asend	Vasakule
[In] nimivool	20 A
Võrgu tüüp	AC
Võrgu sagedus	50 Hz
Reisiblokkide tehnoloogia	Termomagnetiline
kõvera kood	C
Maanduslekke tundlikkus	30 mA
Sobivus isoleerimiseks	jah vastavad EN/IEC 60947-2

### Täiendav

Seadme asukoht süsteemis	Väljamineja
[Ue] nimitõõpinge	230...240 V AC 50 Hz
Magnetilise väljalülitumise piir	5...10 x In
Jääkvoolu väljalülitamise tehnoloogia	Pingest sõltumatu
Maalekkekaitse aja viivitus	Hetkeline
Maavoolukaitseklass	Tüüp AC
Katkestusvõime	6000 A Icn juures 230...240 V AC 50 Hz vastavad EN/IEC 61009-2-1
[Ics] hinnatud teenuse katkestusvõime	6000 A 100 % x Icn juures 230...240 V AC 50 Hz vastavad EN/IEC 61009-2-1
Nimetatud purunemis- ja tootmisvõimsus	I <sub>dm</sub> 6000 A juures 230...240 V AC 50 Hz vastavad EN/IEC 61009-2-1
Piiranguklass	3 vastavad EN/IEC 61009-2-1
[Ui] nimiisolatsioonipinge	400 V AC 50 Hz
[Uimp] nimiimpulssitaluvuspinge	4 kV
Kontakti asendi indikaator	Jah
Juhtimiseseadme tüüp	Lüliti

Kohalik signalisatsioon	SISSE, VÄLJAS, rikkereis
Paigaldusviis	Klambriga
Paigaldamise tugi	DIN liist
Kammsiinide ja jaotusploki ühilduvus	ülemine või alumine : JAH
Ühenduse samm	9 mm faasi ja nulli vahel
9 mm sammud	4
Kõrgus	85 mm
Laius	36 mm
Sügavus	73 mm
Netokaal	125 g
Värv	valge
Mehaaniline vastupidavus	20000 tsüklid
Elektriline vastupidavus	20000 tsüklid
Lukustusvõimaluste kirjeldus	Tabaluku seade
Ühendused - klemmid	üks terminal ülemine või alumine 1...16 mm <sup>2</sup> jäik üks terminal ülemine või alumine 1...10 mm <sup>2</sup> painduv üks terminal ülemine või alumine 1...10 mm <sup>2</sup> painduva otsaga
Traadi eemaldamise pikkus	15 mm jaoks ülemine või alumine ühendus
Pingutusmoment	2 N.m ülemine või alumine
Maanduslekke kaitse	Integreeritud

## Keskkond

Standardid	EN/IEC 61009-2-1
Tootesertifikaadid	VDE GOST
IP kaitseaste	IP20 vastavad IEC 60529 IP40 ( modulaarne korpus) vastavad IEC 60529
Reostusaste	3
Ülepinge kategooria	III conforming to IEC 60364
Elektromagnetiline ühilduvus	8/20 µs impulsi taluvus , 250 A vastavad EN/IEC 61009-2-1
Tropikaliseerumine	2 vastavad IEC 60068-1
Suhteline õhuniiskus	95 % juures 55 °C
Välisõhu töötemperatuur	-5...60 °C
Ladustamise ümbritseva õhu temperatuur	-40...85 °C

## Pakendiüksused

Pakendi tüüp 1	PCE
Ühikute arv pakendis 1	1
Package 1 Height	4,0 cm
Pakendi laius 1	8,0 cm
Pakendi pikkus 1	10,0 cm
Pakendi kaal 1	211 g
Pakendi tüüp 2	S03

Ühikute arv pakendis 2	54
Pakendi kõrgus 2	30,0 cm
Pakendi laius 2	30,0 cm
Pakendi pikkus 2	40,0 cm
Pakendi kaal 2	11,835 kg
Pakendi tüüp 3	P12
Ühikute arv pakendis 3	432
Pakendi kõrgus 3	44,4 cm
Pakendi laius 3	80 cm
Pakendi pikkus 3	120 cm
Pakendi kaal 3	106,680 kg

## Lepinguline garantii

Garantii	18 months
----------	-----------

Schneider Electric soovib saavutada nullilähedase võrgu aastaks 2050 tänu tarneahela partnerlusele, madalamatele loogimaterjalidele ja ringlusele meie käimasoleva kampaania „Kasuta paremini, kasuta kauem, kasuta uuesti“ kaudu, et pikendada toote tööiga ja ringlussevõetavust.

[Environmental Data selgitus >](#)

[Kuidas hindame toote jätkusuutlikkust >](#)

### **Ökoloogiline jalajälg**

Süsinikdioksiidi jalajälg (kg CO<sub>2</sub>-ekvivalent CR kohta, kogu elutsükkel) **23**

Keskonnaalase teabe avaldamine [Toote keskkonnaprofiil](#)


### **Use Better**

#### **Materjalid ja pakendid**

Ringlussevõetud kartongist valmistatud pakend	<b>Ei</b>
Ilma ühekordse plastita pakend	<b>Jah</b>
SCIP number	<b>Ed70c451-eb98-4beb-bfa0-d83cf974f40d</b>

### **Use Again**

#### **Pakkige uuesti ja valmistage uuesti**

Ringluse profiil	<a href="#">Kasutuselt kõrvaldamise teave</a>
Tagasivõtmine	<b>No</b>
WEEE	 Toode tuleb Euroopa Liidu turgudel kõrvaldada pärast spetsiaalset jäätmekogumist ja see ei tohi kunagi sattuda prügikasti