

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Wyłącznik kombinowany Acti9 iDPNaVigi-B10-30-A

A9D54610

### Parametry podstawowe

<b>gama produktów</b>	Acti 9
<b>Nazwa produktu</b>	Acti 9 iDPN Vigi
<b>Typ produktu lub komponentu</b>	Wyłącznik różnicowoprądowy z zabezpieczeniem nadprądowym (RCBO)
<b>skrótowa nazwa urządzenia</b>	iDPNa Vigi
<b>zastosowanie urządzenia</b>	Dystrybucja
<b>Opis biegunów</b>	1P + N
<b>ilość zabezpieczonych biegunów</b>	1
<b>położenie neutralne</b>	LEFT
<b>[In] prąd znamionowy</b>	10 A
<b>Rodzaj sieci</b>	Prąd przemienny (AC)
<b>technologia wyzwalacza</b>	Termomagnetyczny
<b>charakterystyka</b>	B
<b>czułość na prąd upływu</b>	30 mA
<b>zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego</b>	Bezzwłoczny
<b>typ zabezpieczenia różnicowoprądowego</b>	Typ A
<b>zdolność wyłączenia</b>	4500 A Icn w 230...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
<b>funkcja izolacyjna</b>	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2

### Parametry uzupełniające

<b>Complementary</b>	Odejscie
<b>Częstotliwość sieci</b>	50 Hz
<b>[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe</b>	230...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
<b>granica wyzwalania magnetycznego</b>	3...5 x In
<b>technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego</b>	Niezależny od napięcia
<b>[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny</b>	4500 A 100 % Icn w 230...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
<b>znamionowa zdolność załączania i wyłączania</b>	Idm 4500 A w 230...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
<b>klasa ograniczenia</b>	3 zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
<b>Znamionowe napięcie izolacji [Ui]</b>	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
<b>znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]</b>	4 kV
<b>wskazanie położenia styku</b>	Tak

typ sterowania	Dźwignia
sygnalizacja lokalna	ZAŁ, WYŁ, wyzwolenie wskutek zwarcia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Góra lub dół: tak
rozstaw przyłączy	9 mm pomiędzy fazą a przewodem neutralnym
szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	85 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	73 mm
Masa produktu	125 g
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	20000 cykl
opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
przyłącza - zaciski	Pojedynczy zacisk góra lub dół1...16 mm <sup>2</sup> sztywny Pojedynczy zacisk góra lub dół1...10 mm <sup>2</sup> elastyczny Pojedynczy zacisk góra lub dół1...10 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką
gługość odizolowanego odcinka	15 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	2 N.m góra lub dół
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane

## Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61009-2-1
certyfikacja produktu	VDE KEMA
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
stopień zanieczyszczenia	3
kategoria przepięć	III conforming to IEC 60364
kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
wilgotność względna	95 % w 55 °C
temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,000 cm
Szerokość opakowania 1	8,000 cm
Długość opakowania 1	10,000 cm

<b>Waga opakowania 1</b>	219,000 g
<b>Jednostka miary opakowania 2</b>	S03
<b>Ilość jednostek w opakowaniu 2</b>	54
<b>Wysokość opakowania 2</b>	30,000 cm
<b>Szerokość opakowania 2</b>	30,000 cm
<b>Długość opakowania 2</b>	40,000 cm
<b>Waga opakowania 2</b>	12,214 kg
<b>Jednostka miary opakowania 3</b>	P12
<b>Ilość jednostek w opakowaniu 3</b>	432
<b>Wysokość opakowania 3</b>	45,000 cm
<b>Szerokość opakowania 3</b>	80,000 cm
<b>Długość opakowania 3</b>	120,000 cm
<b>Waga opakowania 3</b>	109,712 kg

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

## Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

### Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO<sub>2</sub> na CR, całkowity cykl życia) 17

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko [Środowiskowy profil produktu](#)

## Use Better

### Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu Nie

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku Tak

Numer SCIP 53102031-f1ed-4dc4-9aa4-5fd743a372f1

Chińskie rozporządzenie RoHS [Dyrektywa RoHS Chiny](#)

## Use Again

### Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP) [Informacja o żywotności](#)

WEEE  Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.

Odbiór No