



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 DPN Vigi K
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy z zabezpieczeniem nadprądowym (RCBO)
Skrócona nazwa urządzenia	DPN Vigi K
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	1P + N
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	16 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	C
Czułość na prąd upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A
Zdolność wyłączania	6000 A Icn w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Znak jakości	VDE

### Parametry uzupełniające

Complementary	Odejście
Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Granica wyzwalania magnetycznego	5...10 x In
Technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	6000 A 100 % Icn w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	Idm 4500 A w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	ZAŁ, WYŁ, wyzwolenie wskutek zwarcia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Rozstaw przyłączy	9 mm pomiędzy fazą a przewodem neutralnym
Szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm

Głębokość	72 mm
Masa produktu	125 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	20000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego faza1...25 mm <sup>2</sup> sztywny Zacisk typu tunelowego neutralny1...16 mm <sup>2</sup> sztywny Zacisk typu tunelowego faza1...16 mm <sup>2</sup> elastyczny Zacisk typu tunelowego neutralny1...10 mm <sup>2</sup> elastyczny
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
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięć	III zgodnie z IEC 60364
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...70 °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
Waga opakowania 1	227,200 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	54
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	12,697 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	432
Wysokość opakowania 3	45,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	120,000 cm
Waga opakowania 3	113,574 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Zawiera halogeny	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów
<b>Warunki gwarancji</b>	
Gwarancja	18 miesięcy