

# Karta danych technicznych 19046

## produktu

### Parametry

## Blok różnicowoprądowy

## VigiNG125-125-4-300...1000-A-I/S 125A 4-biegunowy A-I/S



### Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Dodatkowe urządzenia różnicowo-prądowe
Skrócona nazwa urządzenia	Vigi NG125
Opis biegunów	4P
[In] prąd znamionowy	125 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	300 mA 1000 mA 500 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Regulowany bezzwłoczny/selektywny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A

### Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC/EN 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC/EN 60947-2
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Połączenie elektryczne z wyłącznikiem nadprądowym	Przez wkręty
Szerokość w modułach 9 mm	11
Wysokość	118 mm
Szerokość	207 mm
Głębokość	81 mm
Masa produktu	0,8 kg
Trwałość elektryczna	10000 cykl zgodnie z IEC/EN 60947-2
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego 10...50 mm <sup>2</sup> elastyczny Zaciski typu tunelowego 16...70 mm <sup>2</sup> sztywny
Gługość odizolowanego odcinka	20 mm
Moment dokręcania	6 N.m

### Środowisko pracy

Normy	IEC/EN 60947-2:Annex B
Stopień ochrony IP	IP40 conforming to IEC/EN 60947-2
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC/EN 60947-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 5000 A zgodnie z IEC/EN 60947-2
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,1 cm
Szerokość opakowania 1	13,5 cm
Długość opakowania 1	25,0 cm
Waga opakowania 1	849,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	8
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	7,208 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	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

## Warunki gwarancji

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