

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik kombinowany Acti9 iDPN N Vigi-B6-30-AC B 6A 1N-biegunowy 30 mA typ AC

A9D55606

Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	Acti 9 iDPN Vigi
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy z zabezpieczeniem nadprądowym (RCBO)
Skrócona nazwa urządzenia	iDPN N Vigi
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	1P + N
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	6 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	B
Czułość na prąd upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ AC
Zdolność wyłączenia	6000 A Icn w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2

Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście
Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Granica wyzwalania magnetycznego	3...5 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 6000 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	Zatrzaskowy
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 ² sztywny Pojedynczy zacisk góra lub dół1...10 mm ² elastyczny Pojedynczy zacisk góra lub dół1...10 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	15 mm dla góra lub dół połączenie
Moment dokręcania	2 N.m góra lub dół
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Zintegrowane
Środowisko pracy	
Normy	EN/IEC 61009-2-1
Certyfikacja produktu	VDE GOST
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
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-5...60 °C

Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
--	-------------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	Db
------------------------------	----

Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
--------------------------------	---

Wysokość opakowania 1	4,0 cm
-----------------------	--------

Szerokość opakowania 1	8,5 cm
------------------------	--------

Długość opakowania 1	10,0 cm
----------------------	---------

Waga opakowania 1	208,0 g
-------------------	---------

Jednostka miary opakowania 2	Doboz
------------------------------	-------

Ilość jednostek w opakowaniu 2	54
--------------------------------	----

Wysokość opakowania 2	30,0 cm
-----------------------	---------

Szerokość opakowania 2	30,0 cm
------------------------	---------

Długość opakowania 2	40,0 cm
----------------------	---------

Waga opakowania 2	12,352 kg
-------------------	-----------

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
---------------------	-----------------------

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
----------------------	----------------------------------

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
---------------------------	--

Bez rtęci	Tak
-----------	-----

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
------------------	---

Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
---------------------------------------	---------------------

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
---	--

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
------------------	---

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zalecane zamienniki