

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik kombinowany K60 DPNVigiK-C20-30-AC C 20A 1N- biegunowy 30 mA typ AC

A9D20620

Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 DPN Vigi K
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy z zabezpieczeniem nadprądowym (RCBO)
skrótowa nazwa urządzenia	DPN Vigi K
zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	1P + N
ilość zabezpieczonych biegunów	1
położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	20 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50 Hz
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	C
czułość na prąd upływu	30 mA
Znak jakości	VDE

Parametry uzupełniające

lokalizacja urządzenia w systemie	Odejsie
[Ue] znamionowe napięcie łączy	220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
granica wyzwalania magnetycznego	5...10 x In
technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezwłoczny
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
[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 wyłączenia	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 ² sztywny Zacisk typu tunelowego neutralny1...16 mm ² sztywny Zacisk typu tunelowego faza1...16 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego neutralny1...10 mm ² 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 conforming to 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	-5...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	8,300 cm
Długość opakowania 1	10,000 cm
Waga opakowania 1	220,000 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	12,331 kg
-------------------	-----------

Warunki gwarancji

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

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 CO₂ na CR, całkowity cykl życia) **23**

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**

[Dyrektywa RoHS UE](#)

Zgodność z wyjątkami

Numer SCIP

E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a

Rozporządzenie REACH

[Deklaracja REACH](#)

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)

[Informacja o żywotności](#)

Odbiór

No

WEEE



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