

# Karta danych technicznych 18891

## produktu

## Parametry

# Rozłącznik izolacyjny Acti9 NG125NA , 3-biegunowy 100 A



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	Acti 9 NG125NA
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	NG125NA
Zastosowanie urządzenia	Zamykanie i hamowanie pod obciążeniem Dystrybucja
Opis biegunów	3P
Ilość zabezpieczonych biegunów	3
Kategoria użytkowania	AC-22A zgodnie z IEC 60947-3 AC-22B zgodnie z IEC 60947-3 AC-23B zgodnie z IEC 60947-3
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-3

### Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowy prąd załączalny zwarcioowy [Icm]	2 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	1,5 kA w czasie 50 ms zgodnie z IEC 60947-3
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV zgodnie z IEC 60947-3
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia Test wyłączenia manualnego
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik wyzwolenia Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	9
Wysokość	103 mm
Szerokość	81 mm
Głębokość	81 mm
Masa produktu	0,72 kg
Kolor	Czarny
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	Kategoria A (z wyłączeniem AC20, DC20): 1500 cykl prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3 Kategoria B (z wyłączeniem AC20, DC20): 300 cykl prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Opis opcji blokowania	Blokada zintegrowana
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) 16...70 mm <sup>2</sup> sztywne Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) 10...50 mm <sup>2</sup> elastyczny
Gługość odizolowanego odcinka	Obwód zasilający: 20 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 6 N.m góra lub dół

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.

## Środowisko pracy

Normy	EN 60947-3 IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	VDE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK05
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947-3
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-10...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,6 cm
Szerokość opakowania 1	12,1 cm
Długość opakowania 1	12,8 cm
Waga opakowania 1	779 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	18
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	14,484 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
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
-----------	-----------