

Karta danych technicznych 18899

produktu

Parametry

Rozłącznik izolacyjny Acti9 NG125NA-63-3N 100A 3N-biegunowy inter



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	4P
Położenie neutralne	LEFT
Ilość zabezpieczonych biegunów	4
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 zwarciovy [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	Test wyłączenia manualnego Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył Wskaźnik wyzwolenia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	12
Wysokość	103 mm
Szerokość	108 mm
Głębokość	81 mm
Masa produktu	0,96 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 (górn lub dół) 16...70 mm ² sztywny Zaciski typu tunelowego (górn lub dół) 10...50 mm ² elastyczny
Gługość odizolowanego odcinka	Obwód zasilający: 20 mm for górn lub dół connection
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 6 N.m górn 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	IEC 60947-3 EN 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	12,4 cm
Długość opakowania 1	15,5 cm
Waga opakowania 1	1,023 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	12,778 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
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
-----------	-----------