

Link do produktu: <https://sklep.aidosolar.eu/noark-wylacznik-roznicowopradowy-ex9l-n-4p-25a-100ma-p-726.html>

NOARK Wyłącznik różnicowoprądowy Ex9L-N 4P 25A 100mA

Cena brutto	130,69 zł
Cena netto	106,25 zł
Dostępność	Na zamówienie

Opis produktu

Wył. różn., I_{cn}=6kA, 4-bieg., I_n=25A, I_{Δn}=100mA, typ AC

- Kolor produktu: **jasnoszary**
- Oznaczenie handlowe: **108335**
- Liczba biegunów: **4**
- Konfiguracja biegunów: **3P + N**
- Położenie bieguna neutralnego: **po lewej stronie**
- Liczba modułów 18mm: **4**
- Wykonanie (typ wyłącznika): **AC**
- Prąd znamionowy I_n: **25 A**
- Prąd znamionowy różnicowy I_{Δn}: **100 mA**
- Wytrzymałość zwarciova I_{nc}: **10000 A**
- Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC): **400/415 V**
- Częstotliwość znamionowa: **50/60 Hz**
- Napięcie znamionowe udarowe U_{imp}: **6 kV**
- Znamionowe napięcie izolacji U_i: **500 V**
- Maks. straty mocy dla prądu znamionowego: **7,2 W**
- Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli): **4 000 łącheń**
- Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli): **20 000 łącheń**
- Zwłoka zabezpieczenia: **bezwłocznna**
- Montaż: **szyna 35 mm (TH35/DIN)**
- Sposób podłączenia: **zacisk szynowy/windowy, zaciski gwintowe**
- Maks. przekrój przewodów podłączeniowych: **25 mm²**
- Moment dokręcający: **1.5 - 2.5 Nm**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Temperatura pracy: **-25°C ÷ +60°C**
- Wymiary (szer. × wys. × gł.): **72×88×79 mm**
- Waga netto (kg): **0,4**
- Certyfikaty: **CE**
- Normy: **IEC/EN 61008-1**

Wyłącznik różnicowoprądowy to elektryczne urządzenie zabezpieczające, które rozłącza obwód po wykryciu, że prąd elektryczny z niego wypływający nie jest równy prądowi wpływającemu. Służy do ochrony ludzi przed porażeniem prądem elektrycznym przy dotyku pośrednim i bezpośrednim, ogranicza także skutki uszkodzenia urządzeń, w tym możliwość powstania pożaru.

Charakterystyka wspólna serii Ex9L

Modułowe zabezpieczenia różnicowoprądowe serii Ex9CL-H oraz Ex9CL-N dostępne jako 2 oraz 4 polowe. Technologia oparta jest na klasycznej zasadzie magnesu stałego oraz przekaźnika spolaryzowanego, oferując pełną niezależność funkcji ochronnych od napięcia. Typy AC, A, G, G+A, S i S+A dostępne są dla prądów znamionowych od 16 do 63 A. Prądy znamionowe różnicowe są dostępne dla wartości 10, 30, 100, 300 oraz 500 mA. Wyłączniki spełniają wymogi normy IEC/EN 61008-1. Podstawowa seria Ex9L-H zapewnia zabezpieczenie różnicowoprądowe o wytrzymałości zwarciovej 10 kA. Seria Ex9L-N zapewnia zabezpieczenie różnicowoprądowe o wytrzymałości zwarciovej 6 kA. **Produkty posiadają sygnalizację zadziałania elektrycznego.**

INFORMACJE O PRODUCENCIE:

NOARK Electric zajmuje się rozwojem, produkcją oraz dystrybucją urządzeń elektrotechnicznych i ich komponentów. Firma wchodzi w skład koncernu zatrudniającego ponad 25 tysięcy osób. **NOARK Electric** zainwestowała miliony euro w rozwój własnych produktów, opracowanych i produkowanych przy użyciu najnowszych technologii.

Wysoką wytrzymałość naszych produktów potwierdza liczba cykli łączeń, która znacznie przewyższa wartości wymagane przez obowiązujące standardy. **Ponadto firma NOARK udziela pięcioletniej gwarancji producenta na wszystkie swoje wyroby.**

NOARK Electric został wyróżniony w Ogólnopolskim Plebiscycie Popularności Produktów i Usług 2019, oceniającym jakość produktów oraz usług w kategorii "Jakość i innowacyjność branży budowlanej".