

Rozłącznik Izolacyjny DL 4P 100A FR/100A/4P

Rozłączniki izolacyjne FR NEO stosowane są w rozdzielnicach i szafkach elektrycznych do wyłączania i rozłączania pod napięciem obwodów niskiego napięcia. Stosowane są jako: wyłączniki główne, silnikowe i bezpieczeństwa. Posiadają podwójny układ widocznych styków z napędem migowym.

Rozłącznik izolacyjny FR NEO pełni dwie zasadnicze funkcje:

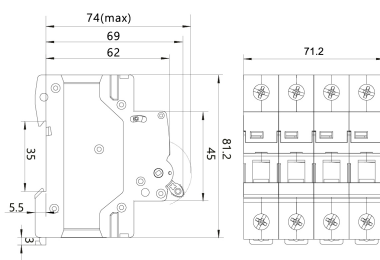
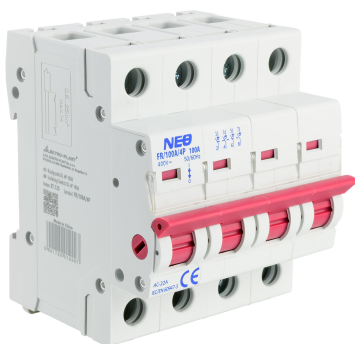
Przewodzenie prądu - Umożliwia przepływ prądu w warunkach znamionowych, a także przez określony czas w warunkach przeciążeniowych (np. przy zwarcia). - Dzięki temu urządzenie może działać jako wyłącznik główny, silnikowy czy bezpieczeństwa, zapewniając ciągłość zasilania w normalnych warunkach.

Izolowanie obwodu

Zapewnia właściwości izolacyjne, co umożliwia bezpieczne wyłączanie i rozłączanie obwodu nawet pod napięciem.

Widoczny układ styków (podwójny układ styków z napędem migowym) pozwala jednoznacznie określić stan urządzenia (załączenie lub rozłączenie), co jest kluczowe dla bezpieczeństwa obsługi i serwisowania.

Takie rozwiązanie gwarantuje, że rozłącznik nie tylko utrzymuje ciągłość przewodzenia prądu, ale również zapewnia bezpieczne warunki pracy przy wykonywaniu czynności konserwacyjnych czy interwencyjnych. Rozłączniki Izolacyjne serii NEO spełniają normę IEC/EN 60947-3.



Informacje ogólne

ID produktu	87.125
GTIN	590176901999
Nazwa producenta	ELEKTRO-PLAST OPATÓWEK
Nazwa marki	NEO
Okres trwałości	60 [mies.]
Zawiera baterię	Nie
Oznaczenie CE	Tak
Produkt w magazynie	Tak
Ważny od	2025-03-01
Rodzaj produktu	Produkt fizyczny
ID grupy rabatowej	C
ID grupy bonusowej	C
Status produktu	Produkt jest obecnie produkowany i dostępny do zamówienia

Stan produktu	Nowy produkt
Stan agregacji	Ciało stałe
Wskaźnik REACH	Nie zawiera substancji SVHC > 0,1% masy
Kod celny towaru	85389099

Opis ETIM

Klasa	Rozłącznik (EC001105)
Grupa	Urządzenia niskonapięciowe (EG000017)
Model	Przełącznik włącz/wyłącz
Liczba biegunów	4
Z pozycją 0	Tak
Znamionowy prąd ciągły lu	100 [A]
Znamionowy prąd pracy le dla AC-3, 400 V	100 [A]
Stopień ochrony (IP) strony czołowej	IP20
Liczba styków pomocniczych przełącznych	4
Do instalacji w tablicach rozdzielczych	Tak
Kompletne urządzenie w obudowie	Tak
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Rodzaj elementu wykonawczego	Dźwignia
Rodzaj podłączenia styków głównych	Połączenie śrubowe

Informacje zamówieniowe

Jednostka zamówienia	Sztuka (jednostka)
Minimalna ilość	1
Czas dostawy	4 [dzień kalendarzowy]
Jednostka zawartości	Sztuka (jednostka)
Ilość jednostek zawartości	1

Informacje o opakowaniu

Jednostka opakowania	Sztuka (jednostka)
Ilość	1
Podział opakowania	Nie
Liczba części opakowania	1

Załączniki

Główne zdjęcie produktu	https://elektro-plast.pl/pub/Image/products/87.125.jpg
Główne zdjęcie produktu	https://elektro-plast.pl/pub/Image/schematy/87.125.jpg
Główne zdjęcie produktu	https://www.elektro-plast.pl/pub/Image/logos/NEO_logo.jpg