

Rozłącznik izolacyjny

DC EX9IP 32A 1000V

Model DC Ex9IP 4P 32A

Parametry ogólne:

Główny rozłącznik izolacyjny do aplikacji fotowoltaicznych i innych prądu stałego

Niespolaryzowane

Wykonanie modułowe, montaż na szynie TS-35

Parametry elektryczne:

Wykonanie zgodne z	IEC/EN 60947-3
Znamionowe napięcie	1000 V DC
Prąd znamionowy	32 A
Liczba biegunów	4
Kategoria użytkowania	DC-22B
Znamionowe napięcie izolacji	1000 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane U_{imp}	6 kV
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymałwany I_{cw} , 1s	12 x I_n
Prąd znamionowy załączalny zwarcioowy I_{cm} (wartość szczytowa)	20 x I_n
Trwałość mechaniczna	20 000 łączy
Trwałość elektryczna	2 000 łączy

Parametry mechaniczne

Szerokość	18 mm (na biegun/moduł)
Wysokość	83 mm (89 mm z uchwytem na listwę)
Wielkość mechaniczna	45 mm
Montaż	na szynie standardowej TS-35 mm
Stopień ochrony	IP40, zaciski IP20
Zaciski	szynowe i windowe
Przekrój zacisków przyłączeniowych	10 - 35 mm ²
Moment dociskowy śrub zaciskowych	2 - 3,5 nm
Grubość szyn łączeniowych	0,8 - 2 mm
Temperatura otoczenia	-30 - +70 °C
Wysokość bezwzględna	≤ 2000 m
Odporność klimatyczna	≤ 95 %
Odporność na wilgoć i ciepło	klasa 2
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa instalacji	III
Waga	0,12 kg (na biegun/moduł)

 **Hewalex**



**Noark
Electric**

www.noark-electric.pl

NOARK

Rozłącznik izolacyjny DC Ex9IP może być stosowany jako główny rozłącznik w aplikacjach fotowoltaicznych. Aparaty testowane są zgodnie z normą IEC / EN 60947-3 i spełniają wymagania funkcji izolacyjnej.

DC1000V

