



SBN225

Modułowy rozłącznik izolacyjny 2P 25A 230VAC

Konstrukcja

Liczba biegunów	2 P
Liczba biegunów	2 P

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (AC)	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U _i	440 V
Rodzaj wejścia napięcia 1	AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U _{imp}	4000 V

Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii A	25 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria A	10 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	25 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	25 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii B	25 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria B	10 A
Prąd zwarciový z bezpiecznikami gI-gG	375 A
Zdolność zamykania przy 400 V w AC23A.	529 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	0,375 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	1,8 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	0,9 W

Wytrzymałość

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC21)	25000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	25000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	200000

Wymiary

Głębokość produktu	68 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	17,5 mm

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,8Nm
--------------------	-------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	
Rodzaj podłączenia	ze śrubą

Wyposażenie

Liczba styków NO	2
------------------	---

Norma

Norma	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-2, IEC/EN 60669-4
Dyrektywa europejska RoHS	zgodny

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura magazynowania	-40 do 80 °C

Oznaczenie

Grupa urządzeń	SBN
----------------	-----