

Modułowy rozłącznik izolacyjny 4P 63A 400VAC

SBN463

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Układ biegunów	4 P

Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 V

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	440 V
Rodzaj wejścia napięcia 1	AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	6000 V

Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii A	63 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	63 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	63 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii B	63 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria A	40 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria B	40 A
Prąd zwarciowy z bezpiecznikami gI-gG	945 A
Zdolność zamykania przy 400 V w AC23A.	1332 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	0,945 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	63 A

Moc

Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2,3 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	9,2 W

Wytrzymałość

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC21)	5000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	5000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	60000

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.

Wymiary

Głębokość produktu	69 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	70 mm

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	2,8 Nm

Podłączenie

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

Wyposażenie

Liczba styków NO	4

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

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.