

SBN263

Modułowy rozłącznik izolacyjny 2P 63A 400VAC

Specyfikacja techniczna

Architektura	
Liczba biegunów	2
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
Układ biegunów	2P

Prąd elektryczny	
Prąd znamionowy	63 A
Znamionowy prąd zwarciowy warunkowy Icc z bezpiecznikami gl-gG	0,94 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A	63 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	63 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A	63 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	63 A
Zdolność włączania prąd zwarciowy Icm przy 415V AC według IEC 60947-3	1,33 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	0,94 kA

Instalacja, montaż	
Nominalny moment dokręcania	2,80 - 2,80 Nm

Napięcie	
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 - 400 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	440 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	6000 V

Pojemność	
Liczba modułów	2

Bezpieczeństwo	
Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20

Częstotliwość	
Częstotliwość	50 - 60 Hz

Wymiary	
Wysokość	83 mm
Szerokość	35 mm

Głębokość	68 mm

Sprzęt

Liczba styków NO	2
Liczba styków NC	0

Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-20 - 70 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40 - 80 °C

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	2.5 - 16 mm²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	2.5 - 25 mm²

Wytrzymałość

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

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4,60 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2,30 W

Łączność

Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego	Wyrównany zacisk