



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
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 zwarciovy I _{cm} przy 415V AC według IEC 60947-3	1,33 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały I _{cw} 1s IEC 60947	0,94 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovy I _{nc} zgodnie z normą IEC/EN 60669-2-4	6000A/80A gG parallel 32A gG

Instalacja, montaż

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

Napięcie

Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (AC)	400 - 400 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji U _i	440 V
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	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