

SBN332

**Modułowy rozłącznik izolacyjny 3P 32A 400V**

**Specyfikacja techniczna**

**Architektura**

Liczba biegunów	3
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
Układ biegunów	3P

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	32 A
Zdolność wyłączenia przy 400 V AC23A	677 A
Znamionowy prąd zwarciový warunkowy Icc z bezpiecznikami gl-gG	0,48 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A	32 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	32 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A	32 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	32 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	10 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	10 A
Zwarciový zdolność znamionowa załączania Icm przy 415 V AC zgodnie z PN-EN-60947-3	0,67 kA
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany Icw 1s PN-EN-60947	0,48 kA

**Instalacja, montaż**

Nominalny moment dokręcania	1,80 - 1,80 Nm
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy

**Napięcie**

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 - 400 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	440 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V

**Pojemność**

Liczba modułów	2
----------------	---

**Bezpieczeństwo**

Klasa ochronności IP	IP20
----------------------	------

**Częstotliwość**

Częstotliwość	50 - 60 Hz
---------------	------------

**Wymiary**

Wysokość	83 mm
Szerokość	35 mm
Głębokość	68 mm

**Sprzęt**

Liczba styków NO	3
Liczba styków NC	0

**Warunki użytkowania**

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

**Rodzaj połączenia**

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>

**Wytrzymałość**

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

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4,50 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1,50 W

**Łączność**

Wyrównanie dolnego połączenia dla urządzeń modułowych	Przesunięty zacisk
Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego	Przesunięty zacisk