



SBN363

## Modułowy rozłącznik izolacyjny 3P 63A 400VAC

### Właściwości techniczne

#### Architektura

Liczba biegunów	3
Układ biegunów	3P

#### 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 Icm przy 415V AC według IEC 60947-3	1,33 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	0,94 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovy Inc zgodnie z normą IEC/EN 60669-2-4	6000A/80A gG parallel 32A gG

#### Napięcie

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 - 400 V
--	-------------

#### Instalacja, montaż

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

#### Napięcie

Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	440 V

#### Instalacja, montaż

Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy
--	----------------

#### Napięcie

Znamionowe napięcie udarowe Uimp	6000 V
----------------------------------	--------

#### Pojemność

Liczba modułów	3
----------------	---

#### Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20
------------------------------------	------

#### Częstotliwość

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

#### Wymiary

Wysokość	83 mm
Szerokość	52,50 mm
Głębokość	68 mm
Wymiary	83 x 52.50 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	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>

---

**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	6,90 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2,30 W

**Łączność**

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

**Kompatybilność**

Pasuje do szyn DIN	Tak
--------------------	-----

**Zrównoważony rozwój**

Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak