



SBN363

Modułowy rozłącznik izolacyjny 3P 63A 400VAC

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (AC)	400 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U _i	440 V
Rodzaj wejścia napięcia 1	AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U _{imp}	6000 V

Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	63 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	63 A
Prąd znamionowy I _n	63 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	0,945 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	63 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	63 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC22 w kategorii B	63 A
Zdolność włączania prąd zwarciový I _{cm} przy 415V AC1332 A według IEC 60947-3	

Częstotliwość

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 do 60 Hz
--------------------------------	-------------

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6,9 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2,3 W

Wytrzymałość

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w 5000
cyklach roboczych (AC21)

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w 5000
cyklach roboczych (AC22)

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) 60000

Wymiary

Głębokość produktu 68 mm

Wysokość produktu 83 mm

Szerokość produktu 52,5 mm

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający 2,8 Nm

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku 2,5 / 16mm

Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku 2,5 / 25mm

Rodzaj przyłącza ze śrubą

Wypożażenie

Liczba styków NO 3

Norma

Norma IEC 60947-3, IEC/EN 60669-2,
IEC/EN 60669-4

Dyrektywa europejska WEEE dotyczy

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony IP20

Warunki użytkowania

Temperatura robocza -20...50 °C

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 2
60947-2.

Temperatura przechowywania/transportu -40...80 °C