



SBN340

### Modułowy rozłącznik izolacyjny 3P 40A 400VAC

#### Specyfikacja techniczna

##### Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P

##### Konfiguracja

Liczba modułów	3
----------------	---

##### Charakterystyka elektryczna

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

##### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	440 V
Rodzaj wejścia napięcia 1	AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	6000 V

##### Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	40 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	40 A
Prąd znamionowy In	40 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	0.6 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem ciepłym	40 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	40 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC22 w kategorii B	40 A

##### Wymiary

Głębokość produktu	68 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	52.5 mm

##### Częstotliwość

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

##### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	3.3 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1.1 W

##### Wytrzymałość

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

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	5000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	60000
<b>Instalacja / Montaż</b>	
Moment dokręcający	2,8 Nm
<b>Podłączenie</b>	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	2,5 / 16mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu sztywnego (druz) w zacisku	2,5 / 25mm <sup>2</sup>
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
<b>Wyposażenie</b>	
Liczba styków NC	0
Liczba styków NO	3
Liczba styków NO/NC	0
<b>Norma</b>	
Norma	IEC 60947-3 IEC/EN 60669-2 IEC/EN 60669-4
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
<b>Bezpieczeństwo</b>	
Stopień ochrony	IP20
<b>Warunki użytkowania</b>	
Temperatura robocza	-20...50 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C