

SB432PV

Modułowy rozłącznik izolacyjny do systemów fotowoltaicznych 4P 32A 1000 VDC

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny	
Prąd znamionowy	32 A

Architektura	
Układ biegunów	4P
Element sterujący/obsługowy	Uchwyt krótki
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
Liczba biegunów	4

Rodzaj połączenia	
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	4 - 16 mm²

Napięcie	
Napięcie znamionowe izolacji Ui	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	8000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	600 - 600 V
Typ napięcia zasilania	DC

Moc	
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1,70 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6,90 W

Instalacja, montaż	
Nominalny moment dokręcania	1,80 - 1,80 Nm

Sprzęt	
Opcjonalny napęd silnikowy	Nie
Liczba styków pomocniczych przełącznych	0
Liczba styków pomocniczych rozwiernych	0
Liczba styków pomocniczych zwiernych	0
Plombowane	Tak

Warunki użytkowania	
Zakres temperatur pracy	-40 - 65 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-50 - 90 °C

Pokrywa, drzwi	
Z mechanizmem ryglującym	Nie

Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy

Funkcje

Jest przełącznikiem zmiany kierunku	Nie
Jako wyłącznik awaryjny	Nie
Jako rozłącznik główny	Nie
Jako rozłącznik remontowy	Tak
Jako rozłącznik bezpieczeństwa	Nie
Wersja rozłącznika mocy	Tak

Pojemność

Liczba modułów	3,50