



SB432PV

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

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	32 A
-----------------	------

Architektura

Układ biegunów	4P
Element sterujący/obsługowy	Krótką dźwigniaobrotowa
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
Liczba biegunów	4

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	4 - 16 mm ²
--	------------------------

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

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

Sprzęt

Plombowane	Tak
------------	-----

Pojemność

Liczba modułów	3,50
----------------	------

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak