



SB432PV

Modułowy rozłącznik izolacyjny do systemów fotowoltaicznych 4P 32A 1000

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Forma	zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09

Funkcje

Przełącznik kierunku	Nie
Jako przełącznik główny	Nie
Jako instalacja awaryjnego zatrzymania	Nie
Jako wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Jako przełącznik konserwacji / naprawy	Tak

Konfiguracja

Liczba modułów	3.5
----------------	-----

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	Nie
------------------------------	-----

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	8000 V
Znamionowe napięcie pracy U_n (DC)	1000 V

Prąd

Prąd znamionowy I_n	32 A
Dopuszczalne obciążenie prądem DC21 kategorii A	32 A

Wymiary

Głębokość produktu	72 mm
Wysokość produktu	85 mm

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6.9 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1.7 W

Wytrzymałość

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000
---	-------

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	Nie
----------	-----

Instalacja / Montaż

Przystosowany do montażu centralnego od frontu	Nie
Przystosowany do montażu od frontu	Nie
Przystosowany do montażu na podłodze	Nie

Wyposażenie

Liczba dodatkowych styków NC	0
Liczba dodatkowych styków NO	0
Liczba dodatkowych styków przełączających	0
Liczba styków NC	0
Liczba styków NO	4
Liczba styków NO/NC	0
Opcjonalny napęd silnikowy	Nie
Akcesoria dodatkowe	Nie

Norma

Norma	IEC 60947-3 ; VDE 0660
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-40...65 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	3
Temperatura przechowywania/transportu	-50...90 °C