

Link do produktu: <https://solarne.info/wylacznik-mcb-1000v-dc-125a-2p-do-magazynow-energii-10-szt-p-5926.html>



Wyłącznik MCB 1000V DC 125A 2P do magazynów energii - 10 szt.

Cena brutto	600,00 zł
Cena netto	487,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	S93852323
Kod producenta	TOB1Z-125
Producent	TOMZN

Opis produktu

125 A

prąd znamionowy

1000 V DC

napiecie

2P

liczba biegunów

10 szt.

w pakiecie

O wyłączniku MCB TOB1Z-125

TOB1Z-125 to wyłącznik automatyczny MCB prądu stałego na 125 A i 1000 V DC w wykonaniu dwubiegunowym. Według opisu sklepu służy do ochrony instalacji fotowoltaicznych i magazynów energii przed przeciążeniem i zwarcie. W ofercie dostępny jest pakiet 10 sztuk, dlatego produkt jest kierowany do instalatorów i hurtowych zakupów.

Wyłączniki prądu stałego różnią się od zmiennoprądowych sposobem gaszenia łuku, dlatego przed montażem sprawdź w dokumentacji producenta sposób podłączenia, w tym oznaczenia polaryzacji. Nie zakładaj, że wszystkie wyłączniki zachowują się tak samo. Dobór prądu 125 A powinien wynikać z obliczeń przewodów i obciążenia, a montaż należy powierzyć osobie z uprawnieniami.

Dla kogo jest wyłącznik TOB1Z-125



Instalator magazynów energii

Idealne dla: Wykonawca zabezpieczający obwód DC akumulatora

Przykład: Prąd znamionowy 125 A obsługuje obwody dużego obciążenia.



Hurtownia i firma instalacyjna

Idealne dla: Odbiorca kupujący partiami

Przykład: Pakiet 10 sztuk ułatwia zaopatrzenie na kilka instalacji.



Budujący system PV

Idealne dla: Instalator zabezpieczający obwód DC

Przykład: Napięcie do 1000 V DC obejmuje typowe układy fotowoltaiczne.



Serwis

Idealne dla: Osoba wymieniająca uszkodzony wyłącznik

Przykład: Kod TOB1Z-125 ułatwia dopasowanie zamiennika.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) wysoki prąd znamionowy 125 A; (2) napięcie do 1000 V DC; (3) pakiet 10 sztuk dla instalatorów.

Czego trzeba być świadomym: karta nie podaje zdolności zwarciowej, charakterystyki wyzwalania ani wymiarów, więc potwierdź je w dokumentacji producenta. Wyłączniki DC wymagają prawidłowego podłączenia, a opis sklepu mówi o zgodności z normami IEC bez wskazania konkretnej normy. Wyłącznik nie zastępuje doboru przewodów i bezpieczników zgodnie z projektem instalacji.

Podsumowanie: to dwubiegunowy wyłącznik DC 125 A / 1000 V w pakiecie 10 sztuk. Sprawdź dokumentację producenta pod kątem zdolności zwarciowej i polaryzacji.

Co wyróżnia wyłącznik DC 125 A

Prąd stały:

Dwa bieguny:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna wyłącznika MCB TOB1Z-125

Dane ogólne

Typ produktu	Wyłącznik nadprądowy MCB DC
Kod producenta	TOB1Z-125
Liczba biegunów	2P
Kategoria w sklepie	HURT
Parametry elektryczne	
Prąd znamionowy	125 A
Napięcie	do 1000 V DC
Wykonanie	dwubiegunowe
Dane handlowe i fizyczne	
Sprzedaż	pakiet 10 sztuk
Masa wg karty produktu	5 kg
Zdolność zwarciova, charakterystyka, wymiary	wg dokumentacji producenta

Zastosowania wyłącznika TOB1Z-125

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Magazyny niskonapięciowe

Gotowe magazyny energii do 60 V.

[Zobacz magazyny niskonapięciowe →](#)

Magazyny energii

Magazyny energii w ofercie sklepu.

[Zobacz magazyny energii →](#)

Oferta hurtowa

Produkty w pakietach dla instalatorów.

[Zobacz ofertę hurtową →](#)

Jak dobrać wyłącznik DC 125 A

1. **Sprawdź prąd obwodu** Dobierz wyłącznik do prądu przewodów i obciążenia. 125 A to wartość dla obwodów dużego obciążenia.
2. **Sprawdź napięcie** Napięcie obwodu DC nie powinno przekraczać 1000 V. Zweryfikuj to z projektem instalacji.
3. **Sprawdź dokumentację** Przed montażem potwierdź polaryzację, zdolność zwarciovą i charakterystykę wyzwalania u producenta.
4. **Zleć montaż elektrykowi** Montaż w rozdzielnicy DC powinien wykonać elektryk z uprawnieniami.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki prąd znamionowy ma wyłącznik TOB1Z-125?

Prąd znamionowy wynosi 125 A, a napięcie do 1000 V DC. Jest to wyłącznik dwubiegunowy.

Ile sztuk jest w ofercie?

Oferta obejmuje pakiet 10 sztuk, co ułatwia zaopatrzenie większych instalacji.

Czy wyłącznik działa w obwodach AC?

Karta wskazuje napięcie DC. Do obwodów prądu przemiennego sprawdź osobno w dokumentacji lub wybierz wyłącznik AC.

Czy karta podaje zdolność zwarciovą?

Nie. Zdolność zwarciovą i charakterystykę wyzwalania sprawdź w dokumentacji producenta.

Do czego służy ten wyłącznik?

Według opisu sklepu do ochrony instalacji fotowoltaicznych i magazynów energii przed przeciążeniem i zwarcieniem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej praktycznych wskazówek znajdziesz w poradnikach sklepu.

- [Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?](#)
- [Poradniki i instrukcje w sklepie](#)

[Przejdź do bloga solarne.info →](#)

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

[Pomoc techniczna po zakupie](#)

Wyłączniki DC 125 A w pakiecie

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@solarne.info)

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta