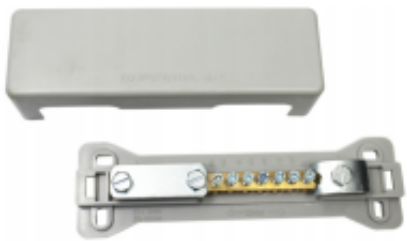
Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 12:17

Link do produktu: https://solarne.info/szyna-lacznikowa-do-akumulatorow-7x25mm-1x50mm-rownolegle-p-4884.html



Szyna łącznikowa do akumulatorów 7x25mm² + 1x50mm² równoległe

Cena brutto	**27,00 zł**
Cena netto	**21,95 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**S105745323432**
Producent	**SONET**

Opis produktu

7 x 25 mm²

wejścia na kable akumulatorów

1 x 50 mm²

wejście zbiorcze do falownika

2 szt.

na oba bieguny

1 kg

waga

O szynie łącznikowej 7x25 mm² + 1x50 mm²

Szyna łącznikowa umożliwia równoległe połączenie akumulatorów w instalacjach fotowoltaicznych. Jeden zbiorczy przewód 50 mm² prowadzi do falownika, a siedem wejść 25 mm² przyjmuje kable z akumulatorów. Szynę można zamontować na ścianie.

Do obsługi obu biegunów (plus i minus) potrzebne są 2 sztuki. Kable podłączane od akumulatorów muszą mieć jednakową długość i przekrój, aby obciążenie rozkładało się równomiernie. Parametry prądowe szyny podaje dokumentacja producenta - sprawdź je przed zakupem.

Dla kogo jest szyna łącznikowa 7x25 mm² + 1x50 mm²

Użytkownik banku akumulatorów

Idealne dla: Połączenie równoległe

Przykład: Do 7 akumulatorów podłączonych kablami 25 mm² do jednej szyny.

Właściciel instalacji PV

Idealne dla: Instalacja z falownikiem

Przykład: Jedno wejście 50 mm² prowadzi do falownika.

Instalator

Idealne dla: Porządek w okablowaniu

Przykład: Szyna zbiera kable w jednym miejscu, z możliwością montażu na ścianie.

Osoba planująca równomierne obciążenie

Idealne dla: Jednakowe kable

Przykład: Kable od akumulatorów powinny mieć tę samą długość i przekrój.

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) 7 wejść 25 mm² i 1 wejście 50 mm² w jednej szynie, (2) możliwość montażu na ścianie, (3) uporządkowane połączenie równoległe akumulatorów.

Czego trzeba być świadomym: do obu biegunów potrzebne są dwie szyny. Kable od akumulatorów muszą mieć jednakową długość i przekrój. Parametry prądowe i napięciowe nie są podane na karcie - sprawdź je w dokumentacji producenta. Nie wybieraj jej, jeśli łączysz akumulatory szeregowo.

Podsumowanie: Szyna do równoległego łączenia do 7 akumulatorów z wyjściem 50 mm² do falownika. Zamów dwie sztuki na oba bieguny i zweryfikuj obciążalność.

Jak działa szyna łącznikowa do akumulatorów

Wejścia 25 mm² i wyjście 50 mm²:

Dwie szyny na dwa bieguny:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna szyny łącznikowej 7x25 mm² + 1x50 mm²

Wejścia	
Wejścia 25 mm²	7 (na tulejki 25 mm²)
Wejście 50 mm²	1 (przewód zbiorczy do falownika)
Zastosowanie	

Typ połączenia	równoległe połączenie akumulatorów
Liczba szyn na instalację	2 (po jednej na każdy biegun)
Wymagania dla kabli	jednakowa długość i przekrój
Montaż i dane	
Montaż	możliwość montażu na ścianie
Waga	1 kg
Parametry prądowe i napięciowe	wg dokumentacji producenta
Materiał szyny	wg dokumentacji producenta

Zastosowania szyny łącznikowej 7x25 mm² + 1x50 mm²

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki, bezpieczniki

Elementy instalacji PV →

Akcesoria do ładowarek

Kable, wtyki, bezpieczniki

Akcesoria do ładowarek →

Jak dobrać szynę łącznikową do akumulatorów

1. **Policz akumulatory** Szyna ma 7 wejść 25 mm². Sprawdź, czy liczba akumulatorów w Twoim banku nie jest większa niż 7.
2. **Zamów dwie sztuki** Do obsługi obu biegunów potrzebne są 2 szyny - po jednej na plus i minus.
3. **Dobierz kable** Kable od akumulatorów muszą mieć jednakową długość i przekrój. Przewód zbiorczy do falownika ma mieć 50 mm².
4. **Sprawdź obciążalność** Parametry prądowe szyny podaje dokumentacja producenta. Porównaj je z prądem swojej instalacji.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Ile akumulatorów można podłączyć do tej szyny?

Szyna ma 7 wejść na kable 25 mm², więc można podłączyć do 7 akumulatorów równolegle, plus 1 wejście 50 mm² na przewód zbiorczy.

Ile szyn potrzebuję do instalacji?

Do obsługi obu biegunów potrzebne są 2 sztuki - jedna na plus, druga na minus.

Do czego służy wejście 50 mm²?

Jeden zbiorczy przewód 50 mm² prowadzi do falownika, a wejścia 25 mm² przyjmują kable z akumulatorów.

Czy kable od akumulatorów muszą być jednakowe?

Tak. Kable od akumulatorów muszą mieć jednakową długość i przekrój, co sprzyja równomiernej pracy akumulatorów.

Czy szynę można zamontować na ścianie?

Tak, według opisu szyna ma możliwość montażu na ścianie. Waga produktu to 1 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o magazynach energii i systemach off-grid przeczytasz w poradnikach sklepu.

- Magazyn energii - konieczność czy droga fanaberia?

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

Szyna do równoległego łączenia akumulatorów

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta