

# Moduł baterii SofarSolar BTS 5K

Kod ElektriKo: 106246



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Wymiary **708 x 200 x 170**
- Waga **50.00**

Technologia akumulatora Litowo-jonowy

Skalowalność baterii do 4 jednostek

Wymiary [mm] 708 x 200 x 170

Waga 50kg

Pojemność użyteczna baterii [kWh]4.75

## Jak traktować ten komponent solarny?

Ten wariant jest komponentem lub osprzętem, a nie zawsze kompletną latarnią. Najbezpieczniej dobierać go razem z panelem, akumulatorem, regulatorem, konstrukcją i przewodami właściwymi dla całego zestawu.

Jeżeli kompletujesz cały zestaw, warto dodać brakujące elementy od razu, aby uniknąć niezgodności podczas montażu.

BTS 5K to moduł wysokonapięciowego akumulatora, który jest wykorzystywany do budowy nowoczesnych i inteligentnych magazynów energii BTS E5-E20 o użytecznej pojemności od około 5 do blisko 20 kWh. Do pracy wymagane jest połączenie z jednostką sterującą BTS 5K-BDU.

Magazyny energii BTS E5-E20 składają się z wysokonapięciowych akumulatorów w liczbie od 1 do 4, wykonanych w technologii LiFePo<sub>4</sub>, i zostały zaprojektowane z myślą o zastosowaniu jako domowy magazyn energii. Są one kompaktowe i proste w obsłudze, a także współpracują z falownikami hybrydowymi marki Sofar, HYD i ME. Banki energii BTS to doskonałe rozwiązanie, które sprzyja zwiększaniu autokonsumpcji energii

Konstrukcja jest modułowa i zintegrowana, co ułatwia transport i instalację. Możliwe jest elastyczne skalowanie pojemności akumulatorów, z zakresu od 1 do 4 modułów BTS 5K. Włączanie i wyłączanie odbywa się za pomocą jednego przycisku. Optymalizacja pakietu umożliwia osiągnięcie maksymalnej energii akumulatora, a tryb uśpienia zapewnia niskie zużycie własne. Konstrukcja została zaprojektowana specjalnie dla falowników ME/HYD 5K...20KTL-3PH.