Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:00

Link do produktu: https://www.allcamp.pl/ladowarka-buck-boost-dc-dc-converter-100a-p-4361.html



ŁADOWARKA BUCK-BOOST DC-DC CONVERTER 100A

Cena brutto	**6 635,00 zł**
Cena netto	**5 394,31 zł**
Numer katalogowy	**2819**
Producent	**Victron Energy**

Opis produktu

Ładowarka Buck- Boost DC-DC CONVERTER 100A

Buck- Boost konwerter DC-DC do ładowania akumulatorów hotelowych 12/24V w pojazdach z inteligentnym dynamo, ponieważ podczas pracy silnika dynama tego typu (zasilane pokładową elektroniką silników Euro 5 i 6) nie zawsze emitują poprawne napięcie do ładowania. Konwerter DC-DC jest niezbędny do poprawnego załadowania akumulatora.

Ładowarka Buck Boost posiada system detekcji pracy silnika zapobiega to przed rozładowaniem akumulatora rozruchowego podczas gdy silnik nie pracuje. Posiada również wyjście USB umożliwiające programowanie za pomocą intuicyjnej i prostej aplikacji.

Dzięki wbudowanej funkcji wykrywania „pracy silnika” unika się głębokiego rozładowania akumulatora rozruchowego pojazdu. Zamiast tego systemu detekcji, konwerter może być również aktywowany za pomocą programowalnego wejścia (połączenie D+, CAN bus lub (+)15).

W pełni programowalny Konwerter można w zaprogramować za pomocą prostej i przyjaznej dla użytkownika aplikacji na komputer PC. (Wymagany kabel USB typ A męski na USB typ B męski)

Parametry techniczne:

- Zakres napięcia wejściowego i wyjściowego: 10-30 V
- Próg podnapięciowy: 10 V
- maks. prąd ładowania: 12V : 100A, 24V : 50A
- Konwerter wyłączony, diody LED wyłączone (tryb oszczędzania energii): 7 mA
- napięcie progowe włączone: > 2V
- zakres temperatury pracy: -25 +60°C
- temperatura otoczenia: Maks. prąd do 60°C
- waga: 0,6 kg
- wymiary: 165 x 120 x 30mm