

FoxESS Storage Battery HV EP5 Foxess Battery

Kod produktu: ME.Battery.Foxess.04



FoxESS Storage Battery HV EP5 to zaawansowany i wszechstronny system magazynowania energii, zaprojektowany z myślą o najwyższej efektywności. Dzięki swojej modułowej konstrukcji oferuje maksymalną elastyczność, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla różnorodnych zastosowań. System pozwala na rozbudowę poprzez łączenie akumulatorów równolegle, umożliwiając zwiększenie maksymalnej pojemności aż do 20,8 kWh.

Warianty produktów

Indeks	Cena
FoxESS Storage Battery HV EP5 Foxess Battery ME.Battery.Foxess.04	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

FoxESS Storage Battery HV EP5 to zaawansowany i wszechstronny system magazynowania energii, zaprojektowany z myślą o najwyższej efektywności. Dzięki swojej modułowej konstrukcji oferuje maksymalną elastyczność, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla różnorodnych zastosowań. System pozwala na rozbudowę poprzez łączenie akumulatorów równolegle, umożliwiając zwiększenie maksymalnej pojemności aż do 20,8 kWh.

FoxESS Storage Battery HV EP5 - kluczowe cechy:

Skalowalność do 20,8 kWh – system umożliwia elastyczne dostosowanie pojemności do potrzeb użytkownika.

Głębokość rozładowania 90% – zapewnia efektywne wykorzystanie zgromadzonej energii.

Uniwersalny montaż – możliwość instalacji na ścianie lub na podłożu, w zależności od preferencji i warunków przestrzennych.

Łatwość instalacji – zoptymalizowana konstrukcja ułatwia montaż i integrację.

Stopień ochrony IP65 – wysoka odporność na kurz i wodę, idealna do użytku zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Wysokowydajność i praca z wysokim napięciem – niezawodna wydajność w wymagających warunkach energetycznych.

Dane techniczne:

Wymiary: 380 x 625 x 147 mm

Waga: 50 kg

Ochrona: IP65

Kompatybilny z urządzeniami: wszystkie serie: H1, KH, H3, H3-Pro, US

Typ baterii: ogniwo pryzmatyczne LiFePO4

Pojemność nominalna [kWh]: 5,18

Napięcie znamionowe [V]: 192

Napięcie robocze [V]: 174 ~ 219

Maksymalny prąd ładowania/rozładowania [A]: 27

Zalecany prąd rozładowania [A]: 13,5

Prąd rozładowania szczytowego [A]: 65 @60s

Prąd ładowania szczytowego [A]: 32,4 @5s

Sprawność akumulatora (całkowity cykl) [%]: ≥ 95

Głębokość zrzutu [%]: 90

Liczba cykli: ≥ 4000

Komunikacja: CAN

Wyświetlacz: LED*5

Skalowalność: maksymalnie 4 urządzenia równolegle