



CQ16

WYSOKONAPIĘCIOWY MAGAZYN ENERGII



- Skalowalny do 241,05 kWh
- 90% głębokości rozładowania
- Montaż podłogowy
- Łatwa instalacja
- Klasa ochrony IP20
- Wysokie napięcie i wysoka wydajność
- Inteligentne sterowanie chłodzeniem powietrznym



BEZPIECZNY I
NIEZAWODNY



ŁATWY
MONTAŻ



WYSOKA
SPRAWNOŚĆ



SKALOWANY
SYSTEM



90%
DOD

CQ16 to wydajny, skalowalny system magazynowania energii, który zapewnia maksymalną elastyczność i jest odpowiedni do szerokiego zakresu zastosowań w magazynowaniu energii.



- Skalowalny od 64,28 kWh do 241,05 kWh
- Jedno urządzenie CQ BOX jest wymagane dla każdego systemu baterijnego



Po więcej informacji zapraszamy na naszą stronę:
www.fox-ess.com

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	CQ16
Napięcie Nominalne [Vdc]	51,2
Napięcie Robocze [Vdc]	46,4 ~ 58,4
Pojemność Nominalna [Ah]	314
Pojemność Nominalna [kWh]	16,07
Moc znamionowa [kW]	8,0
Maksymalny Prąd Ładowania/Wyładowania [A]	240
Zalecany Prąd Wyładowania [A]	157
Szczytowy Prąd Rozładowania [A]	470 @60S
Sprawność Obiegu Zamkniętego [%]	>92
Głębokość Rozładowania [%]	90
Temperatura Przechowywania [°C]	-10 ~ 50
Temperatura Pracy [°C]	Ładowanie: 0 ~ 55, Rozładowanie: -10 ~ 55
Wilgotność [%]	5 ~ 95 (bez kondensacji)
Żywotność Cyklu	6000 cykli, 0,5C 90% DOD, @70% SOH
Komunikacja	CAN
Wyświetlacz	Bateria: LED1, BOX: LED6
Skalowalność	Maks. 15 modułów w szeregu
Miejsce Instalacji	Wewnątrz budynku
Wysokość Nad Poziomem Morza [m]	3000
Metoda Chłodzenia	Inteligentne chłodzenie powietrzem
Stopień Ochrony	IP20
Wymiary (S*W*G) [mm]	390*235*810
Przybliżona Waga [kg]	128
Bezpieczeństwo	IEC 62619
EMC	IEC 61000-6-1/2/3/4
Transport	UN38.3
Zakres Energii Znamionowej [kWh]	64,28 ~ 241,05

*Uwaga: Minimalnie 4 baterie na system