



CQ16

ẮC QUY LƯU TRỮ ĐIỆN ÁP CAO



- Có thể mở rộng lên đến 241.05kWh
- Độ sâu xả 90%
- Lắp đặt trên sàn
- Dễ dàng lắp đặt
- Mức độ bảo vệ IP20
- Điện áp cao và hiệu suất cao
- Điều khiển làm mát bằng không khí thông minh



AN TOÀN VÀ
ĐÁNG TIN CẬY



DỄ DÀNG LẮP
ĐẶT



HIỆU SUẤT
CAO



HỆ THỐNG
CÓ THỂ MỞ RỘNG



90%
ĐỘ XẢ

CQ16 là một hệ thống lưu trữ năng lượng hiệu suất cao và có thể mở rộng, cho phép linh hoạt tối đa và phù hợp với nhiều ứng dụng lưu trữ năng lượng khác nhau.



- Có thể mở rộng từ 64.28kWh đến 241.05kWh
- Mỗi hệ thống pin cần một CQ BOX



Để biết thêm thông tin về dòng sản phẩm Fox ESS,
vui lòng truy cập:
www.fox-ess.com

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MẪU	CQ16
Điện áp danh định [Vdc]	51.2
Điện áp hoạt động [Vdc]	46.4 ~ 58.4
Dung lượng danh định [kWh]	16.07
Dòng sạc/xả tối đa [A]	240
Dòng xả khuyến nghị [A]	157
Dòng xả cực đại [A]	470 @60 giây
Hiệu suất đi lại của bộ pin [%]	>92
Độ sâu xả [%]	90
Nhiệt độ lưu trữ [°C]	-10 ~ 50
Nhiệt độ hoạt động [°C]	Sạc: 0 ~ 55, Xả: -10 ~ 55
Độ ẩm [%]	5 ~ 95 (Không ngưng tụ)
Tuổi thọ chu kỳ	6000 chu kỳ, 0.5C 90%DOD, @70%SOH
Giao tiếp	CAN
Màn hình hiển thị	Pin: LED*1, Hộp: LED*6
Khả năng mở rộng	Tối đa 15 mô-đun nối tiếp
Vị trí lắp đặt	Trong nhà
Độ cao [m]	3,000
Phương pháp làm mát	Điều khiển làm mát bằng không khí thông minh
Mức độ bảo vệ	IP20
Kích thước (R*C*S) [mm]	390*235*810
Trọng lượng xấp xỉ [kg]	128
An toàn	IEC 62619
EMC	IEC 61000-6-1/2/3/4
Vận chuyển	UN38.3
Phạm vi năng lượng định mức [kWh]	64.28 ~ 241.05

*Lưu ý: Tối thiểu 4 pin cho mỗi hệ thống