



CQ16

BATTERIE DE STOCKAGE HAUTE TENSION



- Évolutif jusqu'à 241,05 kWh
- Profondeur de décharge de 90 %
- Montage au sol
- Installation facile
- Niveau de protection IP20
- Haute tension et haute efficacité
- Contrôle intelligent du refroidissement par air



SÉCURITÉ
FIABLE



FACILE
INSTALLATION



HAUT
EFFICACITÉ



EXTENSIBLE
SYSTÈME



90%
DOD

L'CQ16 est un système de stockage de batterie hautes performances et évolutif, qui offre une flexibilité maximale, ce qui le rend adapté à une large gamme d'applications de stockage.



- Évolutif de 64,28 à 241,05 kWh
- Une CQ BOX requise pour chaque système de batterie



Pour en savoir plus sur la gamme de Fox ESS, visitez
fr.fox-ess.com

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	CQ16
Tension Nominale [Vdc]	51,2
Tension de Fonctionnement [Vdc]	46,4 ~ 58,4
Capacité Nominale [kWh]	16,07
Courant de Charge/Décharge Max. [A]	240
Courant de Décharge Recommandé [A]	157
Courant de Décharge Max. [A]	470@60S
Efficacité Aller-Retour du Bloc-Batterie [%]	>92
Profondeur de Décharge [%]	90
Température de Stockage [°C]	-10 ~ 50
Température de Fonctionnement [°C]	Charge: 0 ~ 55, Décharge: -10 ~ 55
Humidité [%]	5 ~ 95 (Sans condensation)
Cycle de Vie	6000 cycles, 0,5C 90 % DoD, @70 % SOH
Communication	CAN
Affichage	battery: LED*1, BOX: LED*6
Évolutivité	Max. 15 Modules en Série
Emplacement d'Installation	Intérieur
Altitude [m]	3000
Méthode de Refroidissement	Refroidissement intelligent par air
Indice de Protection	IP20
Dimensions (L*H*P) [mm]	390*235*810
Poids Approximatif [kg]	128
Sécurité	IEC 62619
CEM	IEC 61000-6-1/2/3/4
Transport	UN38.3
Plage d'Énergie Nominale [kWh]	64,28 ~ 241,05

*Remarque: au moins 4 batteries par système