

Fox ESS EP11

ВИСОКОВОЛЬТНИЙ АКУМУЛЯТОР
для Fox ESS



EP5 — це високопродуктивна масштабована акумуляторна система, яка забезпечує максимальну гнучкість, що робить її придатною для широкого спектру використання.

Можна паралельно підключати додаткові акумулятори, що забезпечить максимальну ємність 41,6 кВт/год.

- Масштабується до 41,6 кВт/год
- Глибина розряду 90%.
- Підлоговий або настінний монтаж
- Компактне та просте встановлення
- Рівень захисту IP65
- Висока напруга та висока ефективність



Безпечний
та надійний



Легкий
монтаж



Висока
ефективність



Розширювана
система



90% рівень
розряду

Fox ESS EP11

ВИСОКОВОЛЬТНИЙ АКУМУЛЯТОР

МОДЕЛЬ	EP11
ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Сумісність	Всі перії H1, KH, H3, H3-Pro, US
Тип акумулятора	LifePO4 (призматичні комірки)
Номінальна енергія [кВт*г]	10.36
Номінальна напруга [В]	384
Робочий діапазон напруг [В]	348 ~ 438
Максимальний струм заряду/розряду [А]*1	27
Рекомендований струм зарядки [А]	13.5
Піковий струм розрядки [А]	65 (на протязі 60 сек)
Піковий струм зарядки [А]	32.4 (на протязі 5 сек)
Ефективність заряду/розряду [%]	≥95
Глибина розряду [%]	90
Кількість циклів заряду/розряду	≥4000
Зв'язок	CAN
Екран	5 світлодіодів
Розширення	Максимум 4 шт паралельно
УМОВИ РОБОТИ	
Місце установки	Назовні/в приміщенні
Робочий діапазон температур [°C]	Заряд: 0 ~ 55 Розряд: -10 ~ 55
Температура зберігання [°C]	0~35
Тип охолодження	Пасивне
Вологість [%]	5 ~ 95 (без конденсації)
Робоча висота [м]	Максимум 2,000
МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Розміри (Ш*В*Г) [мм]	710*625* 147
Вага [кг]	99±2
СЕРТИФІКАЦІЯ	
Безпека	IEC62619
Електромагнітна сумісність	EN IEC 61000-6-1/3
Транспортування	UN38.3
Клас захисту	IP65

*1 На струм впливають температура, напруга елемента та рівень заряду (SoC).

