



M6

ЛІТІЙ-ІОННА СИСТЕМА ЗБЕРІГАННЯ ЕНЕРГІЇ



Розумний підігрів
літій-іонної ESS

- Масштабується до 23,04 кВт·год
- 90% глибини розряду
- Підлогове або настінне кріплення
- Компактний і простий монтаж
- Рівень захисту IP65
- Висока напруга та висока ефективність



РОЗІГРІВ
ЛІТІЙ-ІОННОЇ
ESS



БЕЗПЕКА
НАДІЙНІСТЬ



ПРОСТИЙ
МОНТАЖ



ВИСОКА
ЕФЕКТИВНІСТЬ



РОЗШИРЮВАНА
СИСТЕМА



90%
DOD



ВБУДОВАНА СИСТЕМА
ПОЖЕЖОГАСІННЯ

M6 – це високопродуктивна масштабована літій-іонна установка зберігання енергії, що забезпечує максимальну гнучкість і підходить для широкого спектра застосувань.

Додаткові літій-іонні блоки можуть бути встановлені паралельно, що дозволяє досягти максимальної ємності зберігання 23,04 кВт·год.



Для отримання додаткової інформації про лінійку Fox
ESS, відвідайте:

www.fox-ess.com

MIRA

ТЕХНІЧНІ ЧАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	M6 (w)
ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип ESS	LFP (LiFePO ₄)
Номінальна ємність [кВт·год]	5,76
Номінальна напруга [V]	192
Робоча напруга [V]	174 ~ 219
Максимальний струм заряду/розряду [A] ^{*1}	30
Рекомендований струм заряду [A]	15
Піковий струм розряду [A]	65 @60s
Піковий струм заряду [A]	36 @5s
ККД ESS в обидва боки [%]	≥95
Глибина розряду [%]	90
Ресурс, циклів	6000
Зв'язок	CAN
Дисплей	LED*5
Масштабованість	Макс. 4 одиниці паралельно
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	
Місце встановлення	Зовнішні/внутрішні
Робоча температура [°C] (Функцію підігріву увімкнено)	Заряджай: -25 ~ 55, Розряд: -25 ~ 55
Температура зберігання [°C]	-10 ~ 40
Спосіб охолодження	Природна конвекція
Вологість повітря [%]	5 ~ 95 (без конденсації)
Висота над рівнем моря [м]	Макс. 3000
ЗАХИСТ	
Функція пожежного захисту	ТАК
МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Розміри (Ш*В*Г) [mm]	380*640*185
Вага [kg]	51
СЕРТИФІКАТИ	
Безпека	IEC62619
EMC	EN IEC 61000-6-1/3
Транспортування	UN38.3
Захист від проникнення	IP65
ГАРАНТІЯ	
Гарантія [років]	10

*1, На струм впливають температура, напруга на елементі та SOC.