



Модель	LPBF24100-M
Ємність	2.5 КВТ/ГОД
Тип батареї	LiFePO4
Номинальна напруга	25.6V
Експлуатаційна напруга	24-28.8V
Рекомендована напруга заряду/розряду [1]	≤ 60 A
Рекомендована потужність заряду/розряду [1]	≤ 1.500 Вт
Максимальний струм заряду/розряду (15 с)	≤ 100 A
Макс. потужність заряду/розряду (15 с)	2.500 Вт
Глибина розряду (DOD)	≥ 95%
Масштабованість	До 6 одиниць паралельно (15 кВт-год)
Режим зв'язку	RS485 / CAN
Рівень захисту	1P21
Термін служби	≥ 6000 циклів
Діапазон температур зарядки	0-55°C
Діапазон температур розрядки	-20-60°C
Дисплей	LCD + LED
Установка	Вбудований розумний BMS, запобіжник. Настінний/Підлоговий
Багаторазовий захист	5 років
Вага нетто (кг)	22 кг
Вага брутто (кг)	26 кг
Розмір пристрою(мм)	345x430x195мм
Розмір упаковки (мм)	437x527x243мм
[1] Рекомендований струм заряду/розряду/потужність залежить від температури та SOC	
[2] Умови тестування: 0,2С заряджання/розряджання при 25°C, 80% DOD.	