

Акумуляторна батарея SolaX Power T-BAT-LV D53

Бренд	SolaX Power
Артикул	T-BAT-LV D53
Категорія	Акумуляторні батареї
Статус	Під замовлення
Орієнтовний термін	Орієнтовно 5–15 робочих днів; точний термін підтверджується перед оплатою.
Ціна без ПДВ	\$800.00 / орієнтовно 35,928 ₪

Опис

Акумуляторна батарея SolaX Power T-BAT-LV D53 — акумуляторний компонент системи накопичення енергії. Тип: LiFePO₄ (LFP); Клас напруги: низьковольтний; Кількість модулів: 1; Номінальна ємність: 5,3 кВт·год; Корисна ємність: 5,03 кВт·год (95% DOD). Фактична конфігурація визначається кількістю модулів, допустимим діапазоном напруги інвертора, BMS, струмом заряджання/розряджання та вимогами до монтажу. Не допускається підключення без підтвердженої таблиці сумісності. Акумуляторний модуль потрібно підбирати не лише за номінальною ємністю, а й за класом напруги, допустимим струмом, версією BMS та переліком сумісних інверторів. Корисна енергія системи залежить від допустимої глибини розряду, температури, режиму роботи та кількості модулів у стеку.

Технічні характеристики

Параметр	Значення
Тип	LiFePO ₄ (LFP)
Клас напруги	низьковольтний
Кількість модулів	1
Номінальна ємність	5,3 кВт·год
Корисна ємність	5,03 кВт·год (95% DOD)
Номінальна напруга	51,2 В
Максимальний вихідний струм	100 А
Піковий струм розряду	200 А протягом 10 с
Ступінь захисту	IP65
Ресурс	понад 6000 циклів
Масштабування	до 16 модулів паралельно
Розміри	645 × 150 × 430 мм
Маса	48,5 кг
Сумісність	низьковольтні інвертори SolaX Power
Піковий струм розряду	до 200 А
Гарантія	Гарантія виробника. Точний строк і умови залежать від моделі, партії та правил реєстрації серійного номера.

Важливо

Перед замовленням потрібно підтвердити точну ревізію, комплектність, сумісність з інвертором, АКБ, BMS, лічильником або комунікаційним модулем. Для монтажу та експлуатації використовуйте лише офіційну інструкцію виробника для відповідної моделі.