

Powerbox

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ DYNESS



Сертифицирован TUV • Сертифицирован CEC • Класс защиты IP65 • Гибкое расширение



Свойства и преимущества

- Литий-железо-фосфатная (LiFePO4) химическая батарея с безопасной и длительной работой
- Компактный размер и легкий вес
- Высокая выходная мощность и коэффициент полезной энергии
- Модульная конструкция с возможностью расширения
- Самая безопасная батарея и идеальная совместимость с широким спектром инверторного оборудования
- Естественное охлаждение и простая установка

Технические характеристики

МОДЕЛЬ	POWERBOX
Тип аккумулятора	LiFePO4
Артикул	F-10.0 4 модуля
Емкость аккумулятора, [А•ч]	200
Номинальная энергоемкость [кВт•ч]	9,6
Максимальная выходная мощность [кВт]	4,8
Вес нетто [кг]	113
Размер [В x Ш x Г, мм]	928 x 555 x 210
Рабочее напряжение [В]	42~54
Диапазон рабочих температур [°C]	-20~50
Срок службы [Циклов] ¹	6000
Номинальное напряжение [В]	48
Степень защиты	IP65
Коммуникационные возможности	CAN / RS485 / СУХОЙ КОНТАКТ
Соответствие стандартам	Сертифицирован TUV / CE / EN62619 / IEC62040 / UN38.3 / CEC
Масштабируемость [кВт•ч]	До 4 единиц в параллель
Совместимые инверторы	Goodwe Victron Imeon Solis Luxpower Growatt GMDE Sofar Voltronic Deye
Цвет	Белый
Встроенные защиты	Перезаряд / Переразряд / Перегрузка по току / Перегрев / Короткое замыкание
Преимущества	Может использоваться как в автономных, так и в гибридных установках, компактный дизайн, модульное расширение
Мониторинг и защита	Каждый модуль имеет систему управления питанием, автоматический выключатель, встроенный в систему

[1] Условия испытаний: 0,2С заряд/разряд, при 25 °С, 80% глубина разрядки



SMART ENERGY
COUNCIL
SOLAR, STORAGE, SMART ENERGY

