

# PowerDepot

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ DYNESS



## Свойства и преимущества

- Самая безопасная перезаряжаемая батарея
- Повышенный коэффициент полезной энергии, минимальное собственное потребление
- 1/3 от веса эквивалентной свинцово-кислотной аккумуляторной батареи
- Готов к использованию, быстрая установка, до 4 единиц параллельно
- Широкий диапазон рабочих температур: -20~50 °C
- Не содержит токсичных тяжелых металлов или едких материалов

## Технические характеристики

МОДЕЛЬ	POWERDEPOT
Тип аккумулятора	LiFePO4
Артикул	H5
Емкость аккумулятора, [А•ч]	100
Номинальная энергия батареи [кВт•ч]	4,8
Максимальная выходная мощность [кВт]	4,8
Вес нетто [кг]	65
Размер [В x Ш x Г, мм]	574 x 228 x 600
Рабочее напряжение [В]	42~54
Диапазон рабочих температур [°C]	-20~50
Срок службы [Циклов] <sup>1</sup>	6000
Номинальное напряжение [В]	48
Степень защиты	IP65
Коммуникационные возможности	CAN / RS485 / СУХОЙ КОНТАКТ
Соответствие стандартам	Сертифицирован CE / UN38.3
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 °C, 80% глубина разрядки



SMART ENERGY  
COUNCIL  
SOLAR, STORAGE, SMART ENERGY

