

Drop-in 12 / 100

SKU: DROPIN-12.8V-100AH · Серия: Drop-in

LiFePO4-батарея 12,8 В 100 А·ч для телекоммуникационного, автономного и мобильного оборудования.

1,28 кВт·ч	12,8 В	100 А·ч	M8
------------	--------	---------	----

Технические параметры

Параметр	Значение
Химия	LiFePO4
Номинальная энергия	1,28 кВт·ч (12,8 В × 100 А·ч)
Номинальное напряжение	12,8 В
Ёмкость	100 А·ч; минимум 98 А·ч
Рабочий диапазон напряжения	10–14,6 В
Напряжение заряда	14,6 В
Напряжение отключения	10 В
Максимальный ток заряда	50 А
Максимальный ток разряда	100 А
Последовательное соединение	до 4 батарей
Параллельное соединение	поддерживается; максимальное число не указано в листе
Температура заряда	0...+50 °C
Температура разряда	−10...+60 °C
Температура хранения	−20...+45 °C
Размеры	330 × 172 × 215 мм
Масса	около 10,5 кг
Клеммы	шпильки M8

Зимняя эксплуатация

- Заряд допускается только при 0...+50 °C; ниже 0 °C батарею заряжать нельзя.
- Разряд допускается до −10 °C, рекомендуемый рабочий диапазон — +15...+40 °C.
- Самоподогрев в техническом листе не заявлен.

Источник и статус документа

Источник данных: 12.8V100Ah technical parameters. Значения формируются из того же JSON-источника, что продуктовая страница и Product Schema.

Техническая карточка сайта. Не является сертификатом, гарантийным документом, коммерческим предложением или подтверждением совместимости с конкретным инвертором. Для заказа используется точный SKU и действующая редакция исходного руководства/спецификации.