

DELTA POWERWALL 5.12KWH 51.2V

Литий-ионный (LiFePO4) накопитель электроэнергии для использования совместно с инверторами

Торговая марка **DELTA**
 Модель **POWERWALL 5.12KWH 51.2V**

Номинальные параметры

Номинальное напряжение	51,2 В
Емкость	100 А*ч
Запасенная энергия	5,12 кВт*ч
Размеры (В x Ш x Г)	700 x 470 x 210 мм
Вес	67 кг

Основные параметры

Срок службы (при 25 °С)	Более 15 лет
Срок эксплуатации (глубина разряда 80% при 25°С)	
Ток разряда/заряда = 50 А (0.5С)	Более 6000 циклов
Ток разряда/заряда = 100 А (1С)	Более 3000 циклов
Температура хранения	От -10 °С до 60 °С при относительной влажности 60 ±20 %



Рабочая температура От 5 °С до 50 °С при относительной влажности 60±20 %

Стандарты IEC62619, UL1642, UN38.3, ГОСТ Р МЭК 62619-2020

Класс защиты IP20

Электрические параметры

Напряжение флотирующего режима 56,0 В пост. тока

Макс. напряжение заряда 57,5 В пост. тока

Напряжения окончания разряда 47,0 В пост. тока

Номинальный ток заряда 50 А (0.5С)

Макс. ток заряда 100 А (1С)

Номинальный ток разряда 50 А (0.5С)

Макс. ток разряда 100 А (1С)

Сделано в России