

DELTA POWERWALL 4.8KWH 48V

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

Модель **DELTA POWERWALL 4.8KWH 48V**

Номинальные параметры

Номинальное напряжение	48 В
Емкость	100 Ач
Запасенная энергия	4,8 кВт*ч
Размеры (В x Ш x Г)	700 x 470 x 210 мм
Вес	65 кг

Основные параметры

Срок службы (при 25 °С) Более 15 лет

Срок эксплуатации

(глубина разряда 80% при 25°С)

Ток заряда = 0.5С

Более 6000 циклов

Ток заряда = 1С

Более 3000 циклов

Время/температура

хранения заряда

5 месяцев при 25 °С

3 месяца при 35 °С

1 месяц при 45 °С

От -10 °С до 60 °С

Температура хранения

при относительной влажности 60 ±20 %

Рабочая температура

От 0 °С до 45 °С при относительной влажности 60±20 %

Стандарты

IEC62619, UL1642, UN38.3

Класс защиты

IP20

Электрические параметры

Рабочее напряжение 48,0 В пост. тока

Макс. напряжение заряда 54,4 В пост. тока

Напряжение окончания разряда

41,2 В пост. тока

Номинальный ток заряда

20 А

Макс. ток заряда

50 А

Номинальный ток разряда

50 А

Макс. ток разряда

100 А

