

## Коммерческое предложение

№ 21 от 13-06-2025

### SmartWatt (DELTA) PWM 2420 [ШИМ, 20А, 12/24В, LCD, USB, таймер]

2 300р.



#### Технические характеристики контроллера заряда Delta PWM 2420:

Номинальный ток, А	20
Напряжение системы, В	12/24 (авто)
Номинальная мощность подключаемых СБ при 12В/24В, Вт	300/600
Потребление без нагрузки, мА 12В/24В	10/12
Температурная компенсация	- 3mV/°C/2V
Измерение и отображение тока	Нет
Выравнивающий заряд, периодичность, дн.	30
Максимальное напряжение холостого хода солнечных батарей, В	55
Температурный диапазон, °С	-25 ... + 55
Размеры без упаковки, мм	130 x 75 x 38
Вес, кг	0,16
Класс защиты	IP30
Сечение подключаемых проводов, мм <sup>2</sup>	до 6

#### Защиты контроллера

Защита от КЗ в цепи нагрузки и цепи панелей	Да
Защита от перегрузки	Да
Защита от перенапряжения	Да (17/34В)

---

**Защита от перегрева** Да

**Документация**

[Инструкция по эксплуатации контроллера заряда Delta PWM 2420 \(PDF RUS\)](#)