

Коммерческое предложение

№ 13 от 22-10-2024

Солнечная батарея Delta SM200-12 P [200Вт, 12В, Поли]

8 100р.



Особенности:

Delta SM200-12P - самая мощная из представленных на рынке 12 Вольтовая солнечная панель.
Широко применяется в коммунальном и архитектурном освещении, автодомах, системах метео и ведонаблюдения

Характеристики фотоэлемента:

Тип солнечного элемента Поликристалл
Количество ячеек, шт. 72 (6x12)
Категория качества Grade A

Электрические характеристики солнечной панели Delta SM 200-12 P:

Максимальная мощность, Вт	200
Эффективность модуля, %	15,5
Напряжение разомкнутого контура, В	21,46
Напряжение в точке максимальной мощности, В	17,46
Ток короткого замыкания, А	12,11
Рабочий ток, А	11,46

Прочие характеристики солнечной панели Delta SM 200-12 P:

Габариты, мм	1300×992×35
Вес, кг	15
Покрытие	Калёное просветленное стекло 3,2 мм
Рамка	Анодированный алюминий
Степень герметизации	IP 65
Тип разъемов присоединения	Стандартные, MC4
Длина кабеля	900 мм
Сечение кабеля, мм.кв.	4
Срок службы, лет	не менее 25
Рабочий температурный диапазон	от -40°C до +85°C

Параметры измерены при стандартных условиях (STC): Плотность света 1000Вт/м², Температура модуля 25°C, AM=1.5

Качество и гарантия

Гарантия на ФЭМ составляет 10 лет, не распространяется на повреждения вызванные механическим, тепловым или иным внешним воздействием.

Производитель гарантирует сохранение заявленной мощности более чем 90% от номинальной мощности – в течение 10 лет, сохранение заявленной мощности более чем 80% от минимальной номинальной мощности – в течение 25 лет.

Контроль качества соответствует стандартам IEC61215 и IEC61730.

[Паспорт солнечной панели Delta SM 200-12P \(PDF RUS\)](#)