

## Коммерческое предложение

№ 50 от 12-10-2024

### SilaSolar SIM50-12-5BB [50Вт, 12В, Моно]

3 600р.



#### Характеристики фотоэлемента

Тип солнечного элемента	Монокристалл
Количество и размер элементов	36шт. (156x55,72)
Тип элемента	5 BB

#### Электрические характеристики солнечной панели SIM50-12-5BB

Максимальная мощность, Вт	50
Эффективность модуля, %	17,12
Напряжение разомкнутого контура, В	22,04
Напряжение в точке максимальной мощности, В	18,36
Ток короткого замыкания, А	2,9
Рабочий ток, А	2,73

#### Прочие характеристики солнечной панели SIM50-12-5BB

Габариты, мм	674x532x25
Вес, кг	4,2
Покрытие	Текстурированное, закаленное ударо-прочное
Рамка	Анодированный алюминиевый сплав
Степень герметизации	IP 65
Тип разъемов присоединения	Стандартные, MC4
Длина кабеля	Отсутствует
Количество диодов, шт	2
Срок службы, лет	не менее 30
Рабочий температурный диапазон	от -40°C до +85°C

Параметры измерены при стандартных условиях (STC): Плотность света 1000Вт/м<sup>2</sup>, Температура модуля 25°C, AM=1.5