НСК-Электро
ВСЁ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

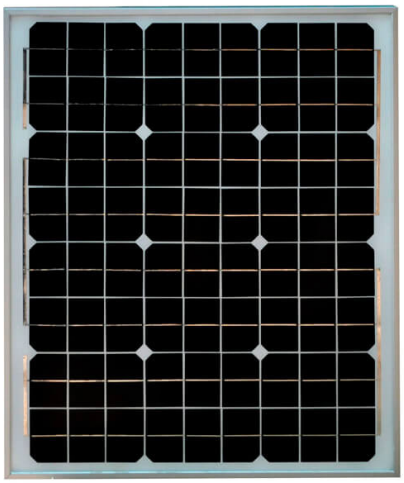
+7 (903) 930 80 50
order@nsk-electro.ru

Коммерческое предложение

№ 26995 от 16-11-2026

SilaSolar SIM30-12 [30Вт, 12В, Моно]

3 000р.



Характеристики фотоэлемента

Тип солнечного элемента	Монокристалл
Количество и размер элементов	36шт. (156x31,3)
Категория качества	A

Электрические характеристики солнечной панели SIM30-12

Максимальная мощность, Вт	30
Эффективность модуля, %	17,12
Напряжение разомкнутого контура, В	21,8
Напряжение в точке максимальной мощности, В	17,85
Ток короткого замыкания, А	1,85
Рабочий ток, А	1,69

Прочие характеристики солнечной панели SIM30-12

Габариты, мм	541×439×25
Вес, кг	2,7
Покрытие	Текстурированное,закаленное ударо-прочное
Рамка	Анодированный алюминиевый сплав
Степень герметизации	IP 65
Тип присоединения	Клеммная коробка
Срок службы, лет	не менее 25
Рабочий температурный диапазон	от -40? до +85?

Параметры измерены при стандартных условиях (STC): Плотность света 1000Вт/м3, Температура модуля 25?, AM=1.5