НСК-Электро
ВСЁ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

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

Коммерческое предложение

№ 29 от 13-06-2025

Солн. панель E-Power [50Вт, 12В, Гибкая]

4 600р.

Гибкие солнечные лучше всего подходят для установки и использования на катерах,яхтах и автомобилях. Для крепления таких панелей нет необходимости сверлить крепежные отверстия, используется полиуретановый клей (герметик)

Характеристики фотоэлемента:

Тип солнечного элемента	Монокристалл
Количество ячеек, шт.	32
КПД, %	21,5

Электрические характеристики солнечной панели E-Power EP50-12 :

Максимальная мощность, Вт	50
Напряжение разомкнутого контура, В	21,2
Напряжение в точке максимальной мощности, В	17,6
Ток короткого замыкания, А	3,1
Рабочий ток, А	2,8

Прочие характеристики солнечного модуля E-Power EP50-12 :

Габариты, мм	545×535×3
Вес, кг	1,4
Материал основы	TPT
Срок службы, не менее лет	10
Тип разъемов присоединения	Стандартные, MC4
Максимальный угол изгиба (на панель)	30 град.
Рабочий температурный диапазон	от -40℃ до +85℃

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