

Коммерческое предложение

№ 47 от 13-06-2025

Солн. панель E-Power [25Вт, 12В, Гибкая]

3 450р.



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. 36

КПД, % 20,5

Электрические характеристики солнечной панели E-Power EP25-12 :

Максимальная мощность, Вт	25
Напряжение разомкнутого контура, В	21,6
Напряжение в точке максимальной мощности, В	18
Ток короткого замыкания, А	1,5
Рабочий ток, А	1,4

Прочие характеристики солнечного модуля E-Power EP25-12 :

Габариты, мм	400×450×3
Вес, кг	0,6
Материал основы	ТРТ
Срок службы, не менее лет	10
Тип разъемов присоединения	Стандартные, MC4
Максимальный угол изгиба (на панель)	30 град.
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