НСК-Электро
ВСЁ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

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

Коммерческое предложение

№ 8 от 13-06-2025

ВОСТОК ФСМ 150 М10 [150Вт, 12В, Моно]

6 700р.

Характеристики фотоэлемента

Тип солнечного элемента	Монокристалл
Количество ячеек, шт.	39 (182 x 91мм)

Электрические характеристики Восток ФСМ 150 М10

Максимальная мощность, Вт	150
Эффективность модуля, %	20.69
Напряжение разомкнутого контура, В	27.2
Напряжение в точке максимальной мощности, В	22.84
Ток короткого замыкания, А	6,97
Рабочий ток, А	6.57
Максимальное напряжение системы, В	1000

Прочие характеристики панели Восток ФСМ 150 М10

Габариты, мм	1250×580×30
Вес без упаковки, кг	8
Покрытие	Калёное просветленное стекло 3,2 мм
Рамка	Анодированный алюминий
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/м3, Температура модуля 25°C, AM=1.5

Качество и гарантия

Гарантия на ФЭМ составляет 1 год, не распространяется на повреждения вызванные механическим, тепловым или иным внешним воздействием.

Паспорт солнечного модуля ВОСТОК ФСМ 150 М10 (PDF RUS)