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

Коммерческое предложение

№ 27036 от 16-11-2026

Солнечная батарея Delta SM50-12P [50Вт, 12В, Поли]

3 550р.

Характеристики фотоэлемента:

Тип солнечного элемента	Поликристалл
Количество ячеек, шт.	36 (4x9)
Категория качества	Grade A

Электрические характеристики солнечной панели Delta SM50-12P :

Максимальная мощность, Вт	50
Эффективность модуля, %	16,22
Напряжение разомкнутого контура, В	22,14
Напряжение в точке максимальной мощности, В	18,5
Ток короткого замыкания, А	2,89
Рабочий ток, А	2,7

Прочие характеристики солнечной панели Delta SM50-12P :

Габариты, мм	770×540×30
Вес без упаковки, кг	4,5
Покрытие	Калёное просветленное стекло 3,2 мм
Рамка	Анодированный алюминий
Степень герметизации	IP 65
Тип разъемов присоединения	Стандартные, MC4
Длина кабеля	600 мм
Сечение кабеля, мм.кв.	4
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

Качество и гарантия

Гарантия на ФЭМ составляет 10 лет, не распространяется на повреждения вызванные механическим, тепловым или иным внешним воздействием.

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

Производитель гарантирует сохранение заявленной мощности более чем 90% от номинальной мощности – в течение 10 лет,сохранение заявленной мощности более чем 80% от минимальной номинальной мощности – в течение 25 лет.

Контроль качества соответствует стандартам IEC61215 и IEC61730.

Паспорт солнечной панели Delta SM50-12P (PDF RUS)