

## Инвертор Solis S5 12 кВт, трехфазный, два кольца MPP, эффективность 98%



**Код товара:** F2SOL-S5-GR3P12K

**Производитель:** Array

**Категория:** Солнечные электростанции > Фотоэлектрические преобразователи

**ЦЕНА : 1 419,60 €**

### О продукте

**Производителя:**

**Страна происхождения:**

**Высота, мм:** 563

**Ширина, мм:** 310

**Глубина, мм:** 219

**Эффективность:** 98

**Электр. мощность (Вт) до:** 12000

**Тип:**

**Гарантийный срок, год:** 5

### Описание

#### Особенности инвертора Solis S5 12kW

- Эффективность ЕС до 98%
- Широкий диапазон напряжения и низкий предел пускового напряжения
- Smart-управление
- Несколько уровней защиты
- Простота установки и обслуживания

#### Технические данные:

- Максимальная генерируемая мощность солнечной электростанции: 18 кВт
- Максимальное входное напряжение: 1100 В
- Номинальное напряжение: 600 В
- Пусковое напряжение: 180 В
- Диапазон напряжения кольца MPPT: 160-1000 В
- Максимальный входной ток: 32 А / 32 А
- Максимальный ток короткого замыкания: 50 А / 50 А
- Количество колец MPPT: 2
- Номинальная выходная мощность: 12 кВт
- Максимальная условная выходная мощность: 13,2 кВА
- Номинальное напряжение электросети: 3 / Н / ПЭ, 220 В/380 В / 230 В / 400 В
- Номинальная частота электросети: 50 Гц / 60 Гц
- Номинальная сила тока электросети: 18,2 А/17,3 А
- Максимальная номинальная сила тока электросети: 19,1 А
- Максимальная эффективность (EU): 98 %
- Защита постоянного тока от обратной полярности: Да
- Защита от короткого замыкания: Да
- Защита от сверхтока на выходе: Да
- Отслеживание сети: Да
- Защита от повышенных и пониженных температур: Да
- Интегрированный выключатель постоянного тока: Да
- Топология: без трансформаторов
- Расход электричества: < 1 Вт
- Температура работы устройства: -25 - +60 °C
- Влажность, при которой работает устройство: 0 - 100%
- Индекс защиты: IP66
- Охлаждение: естественная конвекция
- Стандарты безопасности: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4
- Интерфейс постоянного тока: MC4
- Интерфейс переменного тока: Терминал