

Инвертор Solis S5 5 кВт, трехфазный, два кольца MPP, эффективность 97,5%



Код товара: F2SOL-S5-GR3P5K

Производитель: Array

Категория: Солнечные электростанции > Фотоэлектрические преобразователи

ЦЕНА : 1 142,70 €

О продукте

Производителя:

Страна происхождения:

Высота, мм: 563

Ширина, мм: 310

Глубина, мм: 219

Эффективность: 97.7

Электр. мощность (Вт) до: 5000

Тип:

Гарантийный срок, год: 5

Описание

Особенности инвертора Solis S5 5kW:

- Эффективность ЕС до 97,5%
- Широкий диапазон напряжения и низкий предел пускового напряжения

Смарт-управление

- Несколько уровней защиты

Простота установки и обслуживания

Технические данные:

- Максимальная генерируемая мощность солнечной электростанции: 7,5 кВт
- Максимальное входное напряжение: 1100 В
- Номинальное напряжение: 600 В
- Пусковое напряжение: 180 В
- Диапазон напряжения кольца MPP: 160-1000 В
- Максимальный входной ток: 16 А / 16 А
- Максимальный ток короткого замыкания: 25 А / 25 А
- Количество колец MPP: 2
- Номинальная выходная мощность: 5 кВт
- Максимальная условная выходная мощность: 5,5 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: 7,6 А/7,2 А
- Максимальная номинальная сила тока электросети: 7,9 А
- Максимальная эффективность (EU): 97,7 %
- 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