Информация получена: 2024-05-12 09:54

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

Код товара: F2SOL-S5-GR3P12K
Производитель: Array
Категория: Солнечные электростанции > Фотоэлектрические преобразователи

ЦЕНА : 1 182,99 €

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
• Смарт-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 ºC
• 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