



Автономная система питания на солнечной батарее Dahua PFE221-LS1220CP-M60

Артикул: **PFE221-LS1220CP-M60** | Производитель: **Dahua** | Автономная система питания на солнечной батарее

Автономная система питания на солнечной батарее Dahua PFE221-LS1220CP-M60 — оборудование электропитания производства Dahua Technology. Исполнение: класс защиты IP66, рабочая температура -20...+50 °C, габариты 790 × 442,8 × 445,5 мм.

Ключевые особенности

- Подключение и интеграция: интерфейс RS-485.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, антикоррозионная защита, работа при -20...+50 °C.

Технические характеристики

Сеть и интерфейсы	
Порт выхода питания	2 влагозащищённый порты. Ф5.5 мм × Ф2.1 мм × 10 мм (Ф0.22" × Ф0.08" × 0.39")
RS-485	1 клемма-типе влагозащищённый порт.
Хранение данных	
Влажность хранения	65% ± 20% (отн. влажность)
Электропитание	
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Ожидание состояние: Low потребляемая мощность состояние: 0.3 мА
Максимальная мощность	60 Wp
Условия эксплуатации	
Защита	IP66
Влажность эксплуатации	10%-95%
Класс антикоррозионной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.
Конструкция	
Габариты изделия	790.0 мм × 442.8 мм × 445.5 мм (31.10" × 17.43" × 17.54") (L×W×H)
Цвет корпуса	Белый
Габариты упаковки	880 мм × 230 мм × 500 мм (34.65" × 9.06" × 19.69") (L × W × H)
Вес нетто	8.6 кг
Вес брутто	11.1 кг

Сертификация	
Сертификаты	CE EMC: EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-2:2019 EN IEC 61000-6-4:2019

Дополнительные параметры	
Выходное напряжение	11.1 В пост. тока (9 В пост. тока-12.6 В пост. тока)
Выходной ток	Макс. 5 А
Тип	Монокристаллический кремний
КПД	≥ 17%
Рабочее напряжение	16.24 В пост. тока
Рабочий ток	3.69 А
Номинальная ёмкость	20 Ah/222 Wh, 0.2 C)
Максимальный ток заряда	Макс. 10 А
Регулируемый угол	20°; 35°; 50°
Высота эксплуатации	≤ 3,000 м

Область применения

[Применяется в системах безопасности коммерческих и промышленных объектов. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.]

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия PFE221-LS1220CP-M60