|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Система солнечных панелей электропитания-SP-1KW** | | | |
| Базовая информация системы | Солнечная панель Номинальная Выходная мощность:1000Вт  Подходит для ежедневного потребления энергии : >6000WH  Допустимый максимум нагрузки мощность : 1.4 кВА | | Ы  **SP-1KW**  **Полная система монокристал., панели**  **цена 2559 $**  **Полная система поликристал., панели**  **цена 2500 $** |
| Солнечная панель | FS250W монокристал. солнечная панель (полиеристал. по выбору)  Vmp:34.4 V Voc:43.2 Lmp В 7.27 В  Размер : 1640\*992\*35 мм  25 лет срок службы (TUV и се)  Стекло:3.2 мм  Клеммник c зади：IP65 c 4 разъемами  Эффективность :25 лет 80 %  20 лет 85% 10 лет 90% | Количество  4 шт. |
| **PV combiner** | Модель:H4T-24В  Установить проводку между ФЭ и  Контролером, контролер защищен от грозы и перенапряжения | Количество  1 шт. |
| Гибридный солнечный инвертор | Солнечный инвертор с регулятором  Инвертор: SC1kw/24В  MРРТ регулятор :30А/24В  Встроенное зарядное устройство ( автоматически )  Двойная защита,  О/р:110В,220 В переменного тока и 5В/12В  Размер инвертора:450\*220\*260мм | Количество  1шт. |
|  |
| Гелевая батарея | Емкость:12V/150ah для  Срок службы:6-8 лет  Размер:483\*170\*219 мм  Соеденитель путь (кабель):2шт соединить последовательно подключить  солнечный гибридный инвертор | Количество  2шт. |  |
| Стойка для панелей | Для наклоной крыши или плоской крыши  в том числе комплектная  ветровая нагрузка: 55м/s, нагрузка Снега:1.5 Kg/м2  структура: анодированный алюминий+нержавеющая сталь,  Угол регулируемый  (другой тип можно подгонять согласно  требованиям к клиента ) | Количество  1 набор |  |
|  |
| Кабель | 1)1шт 16мм2\*35см кабель аккумулятора  2шт 16мм2\*1М кабель аккумулятора  2)4мм2 PV кабель 50м  3)терминалы и МС4 | Количество  1 набор |  |