



ESSENTIAL Wireless

Беспроводная передача данных
для ФГ-систем

Беспроводной модуль для подключения последовательных интерфейсов к беспроводной сети

Особенность фотоэлектрических система такова, что высокочастотные процессы переключения часто приводят к появлению помех в кабеле связи. В результате бесперебойный мониторинг фотоэлектрических систем не всегда гарантирован. Радиосвязь в диапазоне 2,4 ГГц устойчива к электромагнитным помехам и поэтому идеально подходит для использования в фотоэлектрических системах. С помощью новых беспроводных модулей последовательные кабели RS-485 можно гибко и легко заменить на безопасную и устойчивую к помехам беспроводную связь.

Замена кабеля последовательной передачи данных



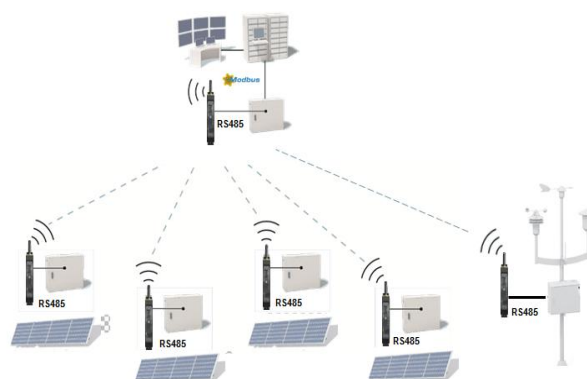
Преимущества:

- Гибкое объединение беспроводных модулей в сеть по схеме «точка-точка», «звезда» или «многоузловая сеть»
- Надёжная и бесперебойная связь даже на больших расстояниях благодаря технологии Trusted Wireless
- Параллельная работа множества фотоэлектрических массивов благодаря расширенным механизмам совместного функционирования
- Интуитивный запуск благодаря удобному программному мастеру

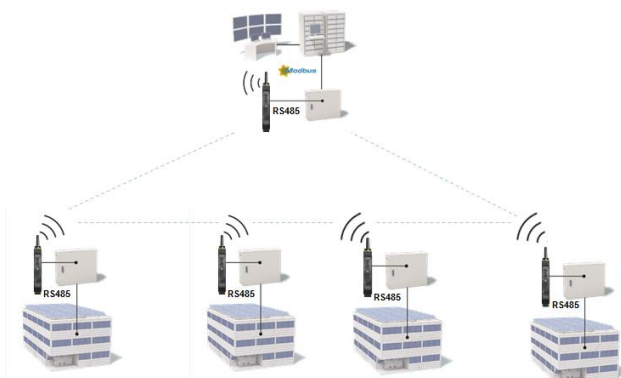
Технические характеристики:

- Интерфейс RS-485 (0,3...115,2 кбит/с)
- Регулируемая скорость передачи данных (16...250 кбит/с)
- Напряжение питания 19,2...30,5 В DC
- Дальность действия 500 м (Точка - Точка)
- До 250 радиостанций в одной сети
- Диапазон рабочих температур -20...+70°C
- Использование по всему миру в диапазоне 2,4 ГГц
- Соответствие нормам CE, UL, FCC

Беспроводной мониторинг фотоэлектрических цепочек ФГ-системы



Беспроводной мониторинг инвертора ФГ-системы



КЗ ТОО "ФЕНИКС КОНТАКТ КАЗАХСТАН"
050022, г. Алматы
Офис 14, ул. Масанчи, 98А
Тел.: +7 (727) 390-10-61, +7 702 000 10 61
Факс: +7 (727) 390-10-59
info@phoenixcontact.kz
phoenixcontact.kz

Тип	Описание	Артикул
RAD-EE-2400-RS485	Беспроводной приемопередатчик 2,4 ГГц с интерфейсом RS-485	1081818