

Ретранслятор RFC1000 Cloud

Центр регистрации данных MadgeTech Cloud Services



Ретранслятор RFC1000 для облака — это компактное и мощное устройство, которое передает в режиме реального времени и записанные данные непосредственно в облако MadgeTech, без необходимости в центральном ПК. С помощью ретранслятора RFC1000 и облачных услуг MadgeTech данные в реальном времени легко просматриваются с любого устройства, подключенного к интернету, в любой точке мира.

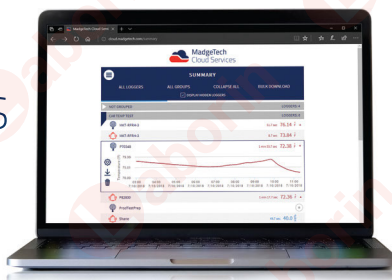
Простой дизайн ретранслятора RFC1000 для облака обеспечивает бесшовную интеграцию и простоту внедрения беспроводной системы регистрации данных. Устройство оснащено поворотной антенной длиной семь дюймов, что позволяет легко устанавливать его на стену или размещать на любой ровной устойчивой поверхности.

Ретранслятор RFC1000 для облака подключается непосредственно к разъему Ethernet для доступа в интернет и связи с сервером MadgeTech Cloud. Каждый ретранслятор RFC1000 может передавать данные с до 64 беспроводных регистраторов данных, без ограничений на количество ретрансляторов, которые могут быть подключены к учетной записи MadgeTech Cloud. Это обеспечивает идеальную масштабируемую систему, позволяющую удовлетворить потребности бизнеса и учреждений любого размера, от одного регистратора до десятков объектов.

Все данные хранятся в облаке, с возможностью загрузки и сохранения в файлы CSV для удобного ведения записей и дальнейшего анализа.



Платформа MadgeTech Cloud Services для регистрации данных обеспечивает непрерывное ведение и мониторинг данных о температуре, давлении, влажности и многом другом, предоставляя пользователям мгновенный удаленный доступ из любой точки. Данные передаются от беспроводных регистраторов данных непосредственно в RFC1000 Cloud Relay и далее в облако MadgeTech. Оттуда они могут быть просмотрены на любом устройстве с доступом в интернет, таком как компьютер, планшет, смартфон или другое мобильное устройство.



Особенности облака

- Просмотр данных из любой точки
- Мгновенный и безопасный доступ к данным
- Уведомления по тексту и электронной почте
- Быстрая и простая настройка

Поддерживаемые параметры

- Температура
- Влажность
- Давление
- Углекислый газ
- И многое другое!

Характеристики

- Передача данных в облако
- Практически неограниченная масштабируемость
- Совместимо с сериями регистраторов данных RFOT и 2000A
- Настраиваемые оповещения и уведомления
- Множественные светодиодные индикаторы
- Быстрая и простая установка
- Загрузка данных в CSV

Применение

- Мониторинг объектов
- Общая беспроводная регистрация данных
- Приготовление, охлаждение и хранение мяса
- Медицинское хранение
- Мониторинг лабораторий
- Центры сбора крови
- Больницы
- Склады

Требования к системе

- Разъем Ethernet для доступа в интернет
- Аккаунт MadgeTech Cloud Services
- Электрическая розетка
- Беспроводные регистраторы данных MadgeTech (продаются отдельно)

RFC1000 Cloud Relay

СПЕЦИФИКАЦИИ

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Применяются ограничения на конкретные варианты гарантии. Позвоните по телефону +7(705) 282-59-59 или посетите www.laborin.kz для получения подробной информации.

Тип интерфейса	Ethernet; Беспроводной (к регистратору данных)
Рабочая среда	Реле облака RFC1000: от -20 °C до +85 °C (-4 °F до +185 °F), 0 %RH до 95 %RH без конденсации Источник питания: от 0 °C до +40 °C (+32 °F до +104 °F), 20 %RH до 85 %RH без конденсации
Светодиодные индикаторы	Облако: Красный, Янтарный и Зеленый Связь: Красный, Янтарный и Зеленый Питание: Красный Данные: Зеленый
Максимальное количество подключенных регистраторов данных	64 регистратора данных на каждый RFC1000 Cloud Relay
Совместимые регистраторы данных	Серии RFOT и 2000A
Дальность передачи (к регистраторам данных)	Прямая видимость (на открытом воздухе): максимум 2000 футов. Типичная городская среда (в помещении): максимум 500 футов.
Дальность передачи (к другим RFC1000)	Прямая видимость (на открытом воздухе): максимум 4000 футов. Типичная городская среда (в помещении): максимум 1000 футов.
Частота	2.405 ГГц - 2.475 ГГц
Материалы корпуса	Корпус: Пластик ABS Антенна: Пластик PVC
Класс защиты	IP40
Размеры	Корпус: 6.0 дюймов x 6.24 дюймов x 1.15 дюймов (152.2 мм x 158.6 мм x 29.3 мм) Антенна: 7.2 дюймов (183 мм)
Вес	11.29 унций (320 г)
Сертификация	США (FCC), Канада (IC)

Информация о заказе

Реле облака RFC1000	PN 901900-00	Центр записи данных облачных услуг MadgeTech
---------------------	--------------	--

Для получения скидок при заказе количества, звоните по телефону +7(705) 282-59-59 или отправьте электронное письмо на info@laborin.kz