

RFC1000-IP69K

Беспроводной приемник и ретранслятор RF

Для условий, требующих высокотемпературной и высоконапорной очистки, компания MadgeTech разработала модель RFC1000-IP69K. Этот водонепроницаемый трансивер может быть установлен непосредственно в месте очистки, обеспечивая 100% связь на протяжении всего процесса. MadgeTech провела тщательные испытания, чтобы убедиться, что RFC1000-IP69K выдерживает циклы очистки с использованием агрессивных химических веществ, что делает его идеальным для суровых условий. Эта модель включает высокопроизводительный трансивер с рейтингом защиты IP69K. RFC1000-IP69K обладает значительным радиусом передачи, обеспечивая лучшую производительность в закрытых пространствах, таких как печи и холодильники. RFC1000-IP69K также оснащен внешней антенной, защищенной неопреновым чехлом, что позволяет более гибко выбирать места установки как по ориентации, так и по близости к металлическим стенам.

RFC1000-IP69K предназначен для связи между двусторонними беспроводными регистраторами данных MadgeTech и программным обеспечением MadgeTech, и может подключаться к максимум 64 регистраторам данных. С помощью программного обеспечения и RFC1000-IP69K удаленные регистраторы данных могут быть запущены, остановлены и загружены беспроводным способом. Эта функция экономии времени оптимизирует процессы для максимальной эффективности.

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.

Материалы	Корпус: Ацетальная пластмасса Крышка: Нержавеющая сталь серии 300 Чехол для антенны: Неопрен
Совместимые регистраторы данных	Серии RFOT и 2000A
Дистанция передачи данных (к регистраторам данных)	Прямая линия видимости (на улице): до 2,000 футов. Типичная городская среда (в помещении): до 500 футов.
Дистанция передачи данных (к другим RFC1000-IP69K)	Прямая линия видимости (на улице): до 4,000 футов. Типичная городская среда (в помещении): до 1,000 футов.
Частота	2.405 GHz - 2.475 GHz
Рабочая среда	Корпус: от -20 °C до 80 °C (-4 °F до +176 °F), 0 %RH до 100 %RH без конденсации Электропитание: от 0 °C до 45 °C (32 °F до +113 °F), 0 %RH до 100 %RH без конденсации
Размеры	Корпус: 3.4 дюйма x 2.9 дюйма x 1.3 дюйма С антенной, перпендикулярно корпусу: 3.4 дюйма x 2.9 дюйма x 8.8 дюйма С антенной, в горизонтальном положении: 9.2 дюйма x 2.9 дюйма x 2.6 дюйма
Рейтинг IP	IP69K
Вес	14.1 унций (400 г)
Сертификация	США (FCC), Канада (IC)

Информация для заказа

RFC1000-IP69K	PN 901389-00	Брызгозащищенный, беспроводной RF-передатчик/повторитель с рейтингом IP69K. В комплекте адаптер USB на mini USB и блок питания.
---------------	--------------	---

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



Характеристики

- Функционирует как ретранслятор и приемник
- Индикаторы зеленого и красного цвета
- Совместим с регистраторами данных серии RFOT и 2000A MadgeTech

Применение

- Общая беспроводная регистрация данных
- Приготовление и охлаждение мяса
- Хранение мяса
- Коптильни
- Переработка продуктов питания
- Медицинское хранение
- Мониторинг лабораторий
- Центры сбора крови
- Больницы
- Складские помещения

Блок питания RFC1000-IP69K не сертифицирован как брызгозащищенный. Воздействие влаги может повредить устройство. Пользователю следует принять дополнительные меры предосторожности, если блок питания будет подвергаться воздействию конденсирующей среды.