

Радиомодуль CE831M

ТУ 6571-050-46146329-2005

Используется для построения каналов связи в системах осуществляющих передачу цифровой информации посредством радиосвязи. Может использоваться в автоматизированных системах контроля и учета энергоресурсов, телемеханике, других информационных системах. Предназначен для встраивания в электросчетчики.



Функциональные характеристики

- Режимы обмена по стыку интерфейса и радиоканалу - полудуплексный.
- Тип стыка интерфейса данных - асинхронный последовательный интерфейс.

Особенности

- Изготавливается в двух исполнениях:
CE831M01 – к стационарной встраиваемой аппаратуре со встроенной антенной;
CE831M02 – к стационарной встраиваемой аппаратуре с внешней антенной.
- Конфигурация задается через последовательный интерфейс при помощи текстовых команд.
- Могут использоваться для построения сетей обмена информацией сложной топологии.
- Режим работы - непрерывный.
- Встраивается внутрь аппаратуры.
- Крепление осуществляется посредством межплатных фиксаторов с защелкой типа 27 MP 00437. Возможно крепление винтами через изолирующую втулку высотой 11 мм.
- Подключение к цепям питания аппаратуры осуществляется через штыревой соединитель типа PLS/PBS.
- Стык для подключения антенно-фидерного устройства - гнездо типа TNC.
- Поддерживает режим ретрансляции пакетов. Число ретрансляторов - до 7.

Показатели	Величины
Диапазон радиочастот, МГц	от 433,050 до 434,790
Вид модуляции/демодуляции	частотная манипуляция двумя частотами
Рабочая радиочастота, МГц	433,92
Девияция частоты, кГц	150
Класс радиоизлучения	F1D
Питание от встроенного источника питания аппаратуры, В	3,3±0,1
Потребляемый ток, не более, мА	50
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93