

РАДИОМАРШРУТИЗАТОР РМ-01t

ЭТИКЕТКА СИФП 84.00.000-01 ЭТ

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Радиомаршрутизатор РМ-01t (далее по тексту РМ-01t) предназначен для осуществления беспроводного доступа по радиоканалу к группе электросчетчиков «Гран-Электро СС-301» и «Гран-Электро СС-101».

Область применения – автоматизированные системы контроля и учета энергоресурсов на объектах ЖКХ и промышленных предприятиях.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

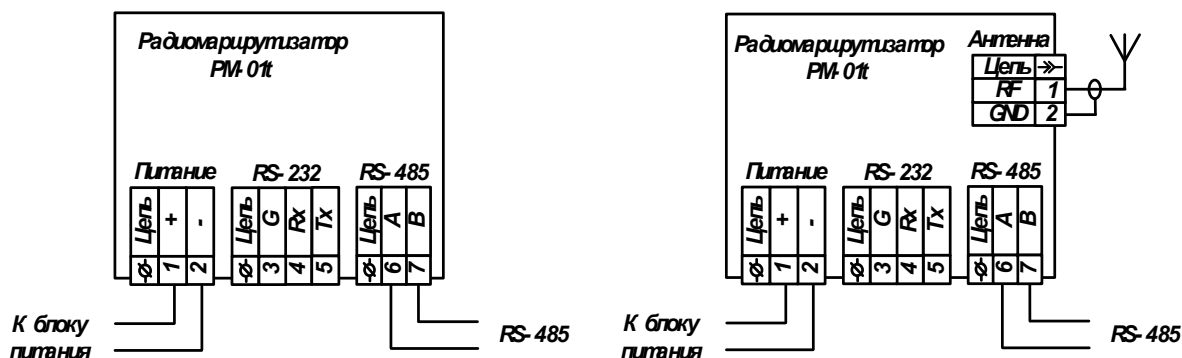
Основные технические характеристики РМ-01t приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики	Значение параметра
Номинальная частота, МГц	868,35
Номинальная мощность выходного сигнала, дБм	5
Чувствительность приемника, дБм	-104
Метод модуляции	GFSK
Номинальное напряжение питания, В	24
Тип интерфейса	RS-232 и RS-485*
Габаритные размеры, мм	95 x 55 x 60
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96	IP40
Рабочий диапазон температур, °С	от минус 25 до плюс 55
*– Обмен данными по двум интерфейсам одновременно не поддерживается	

3 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения внешних устройств приведена на рисунке 1.



а) Радиомаршрутизатор РМ-01t со встроенной антенной

б) Радиомаршрутизатор РМ-01tA с внешней антенной

Рисунок 1 – Схема подключения внешних устройств

4 КАРТА ЗАКАЗА

Заказ РМ-01t производится по карте заказа представленной на рисунке 2.

Радиомаршрутизатор РМ-01t X	
Тип устройства	_____
Тип антенны	_____
встроенная	_____
внешняя	_____
	пробел
	A

Рисунок 2 – Карта заказа

5 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работоспособность РМ-01t в течение 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. Срок гарантийного хранения - 6 месяцев.

В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изготовитель производит гарантийный ремонт. По вопросам гарантийного ремонта обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:

**220141, Минск, ул. Ф.Скорины, 54а, НПОО "Гран-Система-С",
тел./факс: (017) 265-82-09, (+375-29) 365-82-09.**

Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях:

- при отсутствии этикетки СИФП 84.00.000-01 ЭТ с отметкой в разделе «Свидетельство о продаже»;
- на РМ-01t, имеющие механические повреждения;
- возникли обстоятельства непреодолимой силы.

6 УТИЛИЗАЦИЯ

Специальные меры безопасности и требования при проведении утилизации РМ-01t отсутствуют. РМ-01t не содержит драгоценных металлов и сплавов.

7 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки РМ-01t приведен в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Количество
СИФП 84.00.000	Радиомаршрутизатор РМ-01t	1 шт.
СИФП 84.00.000-01 ЭТ	Радиомаршрутизатор РМ-01t. Этикетка	1 шт.
	Упаковка	1 шт.
	Антенна GAN GSM SMA M3m (длина 275мм)	*
* - комплектуется с радиомаршрутизатором исполнения РМ-01tА		

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиомаршрутизатор РМ-01t _____ заводской номер _____ соответствует требованиям конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «____» _____ 201__ г.

М.П.

подпись и расшифровка подписи

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Радиомаршрутизатор РМ-01t _____ заводской номер _____

Дата продажи «____» _____ 201__ г.

Отдел сбыта

подпись и расшифровка подписи