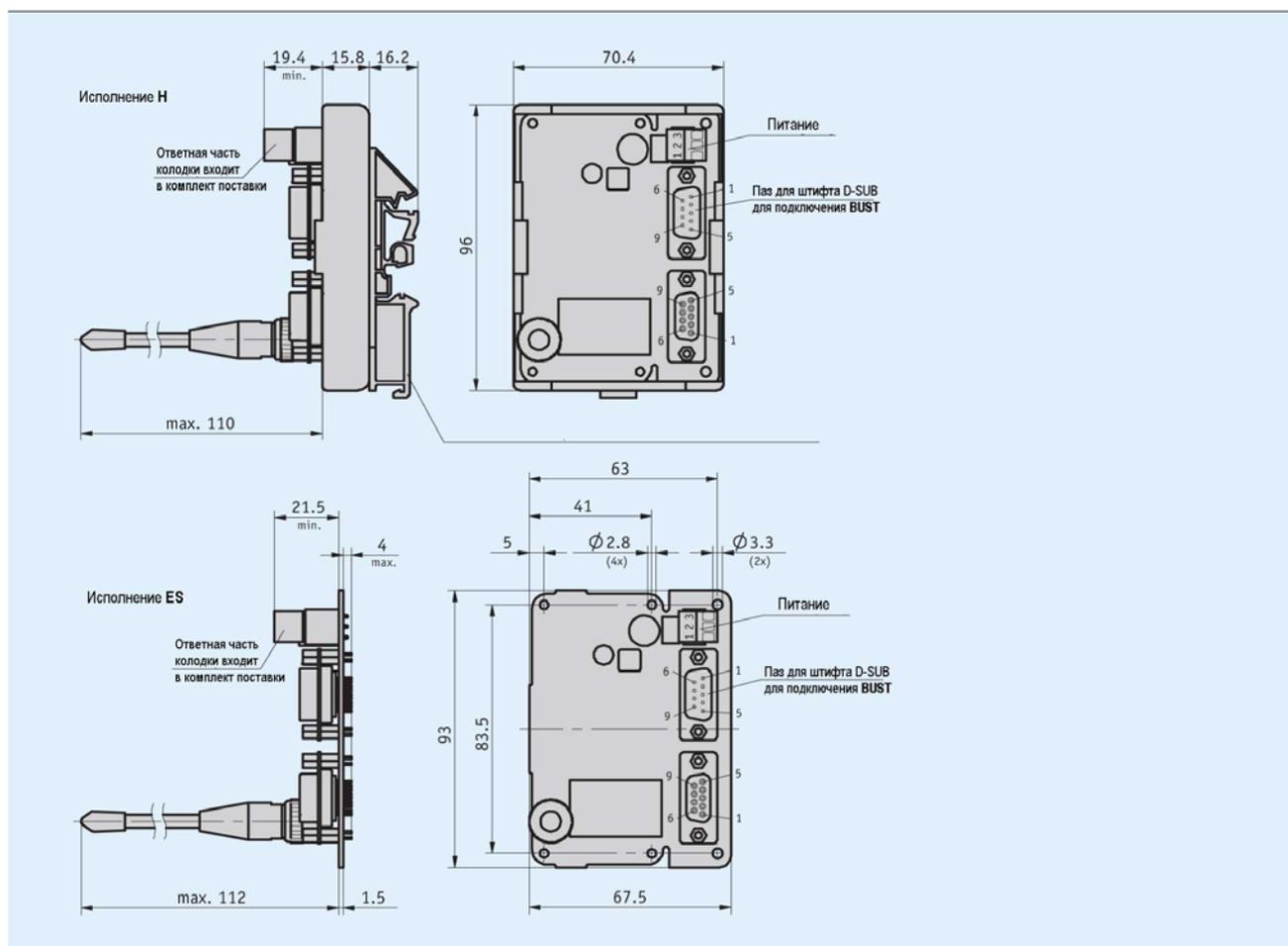


## Радиомодуль RTX500

приемопередающий модуль с интерфейсом для MA503WL

### Особенности

- Работает с радиоизмерительным дисплеем MA503WL
- Монтаж на DIN-рейку или использование в качестве встраиваемого блока
- Антенна BNC с разъемным соединением
- Питание 24 В =
- Интерфейс RS 232 или RS 485 с протоколом ASCII



### Механические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Материал корпуса	Пластмасса	Автономный модуль для установки на DIN-рейку
Электрическое подключение	3-х контактная клеммная колодка для питания	9-контактный разъем D-SUB для выдачи сигналов
Вид защиты	IP40	
Относительная влажность воздуха	Выпадение конденсата не допускается	
Диапазон рабочих температур	0...+60 °C	
Диапазон температур хранения	-20...+70 °C	

## Радиомодуль RTX500

приемопередающий модуль с интерфейсом для MA503WL

### Электрические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Напряжение питания	= 24 В ±20%	
Потребляемая мощность	< 1 Вт	
Интерфейс	RS232, RS485	
Чувствительность приемника	- 111 dbm	
Рабочая частота	868...870 МГц	
Разрешение	3	По IEC 801

### Назначение выводов

#### Питание

Сигнал	Клемма
+ UB	1
GND	2
PE	3

#### RS 232, 9-контактный разъем D-SUB

Сигнал	Контакт
Свободный	1
TXD	2
RXD	3
Свободный	4
GND	5
Свободный	6 - 9

#### RS 485, 9-контактный разъем D-SUB

Сигнал	Контакт
DÜB (D -)	1
Свободный	2, 3
DÜA (D +)	4
GND	5
Свободный	6 - 9

### Заказ

#### Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Конструктивное исполнение	H	A	Установка на DIN-рейку
	ES		Встраиваемый блок
Подключение	BU	B	9-конт. розетка D-SUB
	BUST		2 x 9-конт. розетки D-SUB
Режим работы	TX	C	Передача
	RX		Прием
Интерфейс	RS232	D	
	RS485		
Программное обеспечение	S	E	Стандартное
	SW03		Двухнаправленная связь
Антенна	BNC	F	
Частота [МГц]	869	G	
	915		США

#### Ключ заказа

RTX500 - [A] - [B] - [C] - [D] - [E] - [F] - [G]

Комплект поставки: RTX500, информация для пользователя

**Дополнительная информация:**  
Краткое введение, технические детали  
Обзор продукции

стр. 46  
стр. 4