

КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY

Устройство сбора и передачи данных (УСПД)

Модели:
VT.ARM.1000.0

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Назначение и область применения

Устройство сбора и передачи данных (УСПД) предназначено для автоматизированного сбора, накопления показаний приборов учета энергоресурсов и передачи полученной информации на верхний уровень. Устройство может использоваться в системах автоматизированного сбора, контроля и учета энергоресурсов АСУПР а также в системах диспетчерского контроля за работой телемеханики и выполнять функции автоматического/дистанционного управления исполнительными устройствами.

Основные технические характеристики

№	Характеристика	Значение
1	Процессор	ARM Cortex-A53
2	Тактовая частота процессора	1 ГГц
3	Объём ОЗУ	1024 МБ
4	Объём ПЗУ	8 ГБ
5	Напряжение питания	9...24 В DC
6	Потребляемый ток, не более	1,5 А
7	длительность непрерывной работы от автономного источника, не менее	10 минут
8	средний срок службы автономного источника	10 лет
9	Интерфейсы:	
	Ethernet	1
	USB 2.0	2
	RS-232(с контролем потока)	2
	RS-232(без контроля потока)	2
	RS-485(без гальванической развязки)	2
	RS-485(с гальванической развязкой)	1
	CAN	1
	дискретный/аналоговый вход	4
	вход детектора вскрытия корпуса	2
	выход управления внешними устройствами	4

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

№	Характеристика	Значение
10	Количество держателей SIM-карт	2
11	Температура окружающей среды	от +5 до +55 °С
12	Относительная влажность при 35 °С	не более 80 %
13	Степень защиты корпуса	IP65
14	Средняя наработка на отказ	90000 ч
15	Габаритные размеры	57 x 160 x 90 мм
16	Масса	не более 0,8 кг

Общий вид и установочные размеры

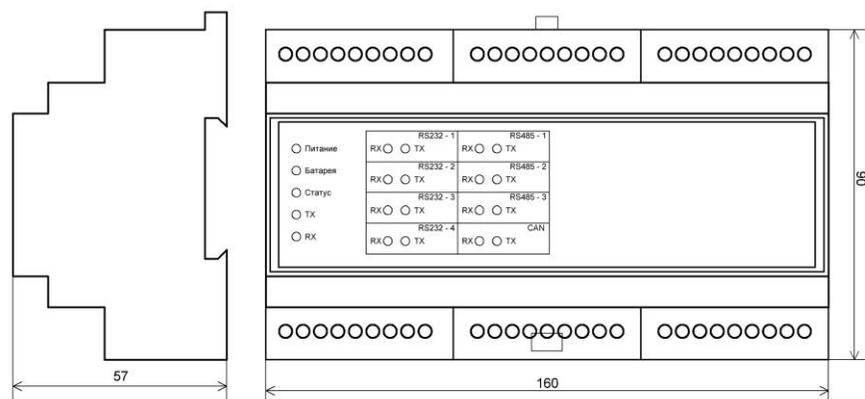


Рисунок 1. Общий вид и установочные размеры

Указания по эксплуатации

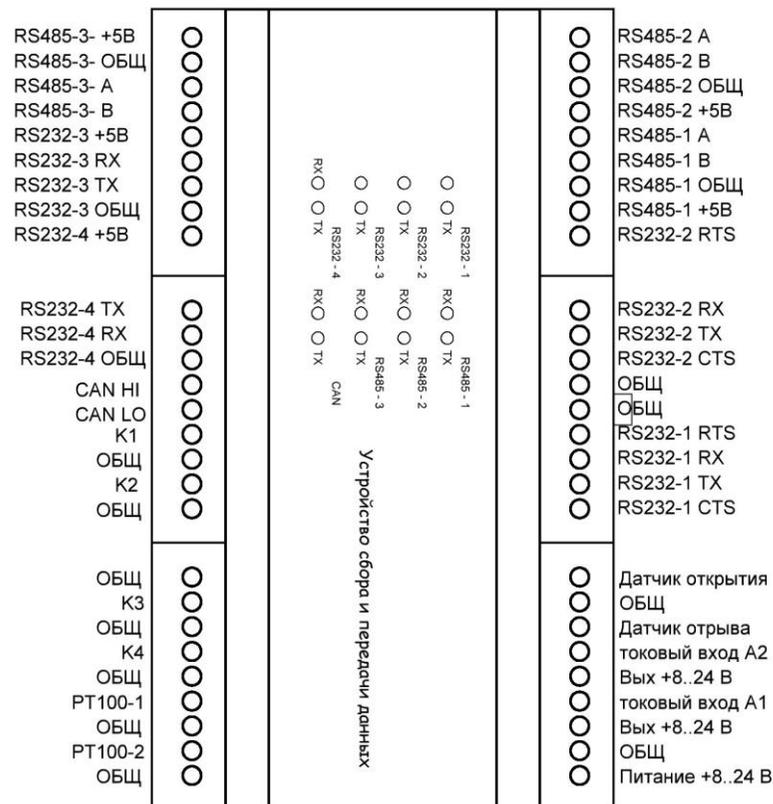
Место установки УСПД должно находиться в зоне устойчивого приема сигнала базовой станции оператора мобильной связи.

После установки необходимо подключить к нему приемо-передающие антенны, проводные интерфейсы, и источник питания в соответствии с рисунком 2.

Техническое обслуживание УСПД производить не реже одного раза в год.

КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Техническое обслуживание УСПД включает контроль электрических соединений, удаление пыли и загрязнений с его корпуса.



КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

Устройство сбора и передачи данных

№	Модель	Количество
1		
2		

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - шестьдесят месяцев с даты продажи конечному потребителю

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: : г.Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____

КРАТКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ