РАДИОПЕРЕДАТЧИК «TRV-100» И «TRU-100»



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЮ





1 РАДИОПЕРЕДАТЧИК «TRV-100»

1.1 Основные технические данные



Таблица 1

No	Наименование параметра	Значение		
1	Напряжение питания, В	12,0 (+1,8 -1,2)		
2	Выходная мощность передатчика, Вт	5±1 или 2±0,4		
3	Волновое сопротивление антенно-фидерного тракта, подключаемого к передатчику, Ом	50		
4	Диапазон рабочих частот передатчика, МГц 146 - 174			
5	Подавление внеполосных излучений, дБ, не менее	55		
6	Отклонение несущей частоты передатчика от номинального значения, МГц, не более	5x10-4		
7	Класс излучения	8K50F1D		
8	Максимальная девиация частоты, кГц	4,8		
9	Мощность, потребляемая устройством в режиме ожидания, Вт, не более	0,14		
10	Мощность, потребляемая устройством в режиме передачи, Вт, не более	21		
11	Диапазон рабочих температур, °С	-10+50		
12	Влажность (без конденсации), %, не более	75		
13	Габаритные размеры, мм	95x73x30		
14	Масса, г, не более	140		

Примечание - Ток потребления радиопередатчика при напряжении питания 12 В может достигать 1,5 А.

1.2 Комплектность

В комплект изделия входят:

- Радиопередатчик 1 шт.
- Паспорт 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

1.3 Сроки службы и хранения. Гарантии изготовителя

- 3.1 Установленный срок службы изделия 10 лет.
- 3.2 Гарантийный срок хранения изделия 12 месяцев со дня приемки его представителем ОТК предприятия-изготовителя.
- 3.3 Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца со дня его продажи предприятием-изготовителем.

- 3.4 Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.
- 3.5 По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к своему дистрибьютору или фирме-производителю.

1.4 Свидетельство о приемке

<u>Изделие - Радиопередатчик ТРУ</u> серийный №	<u>V-100</u>		
изготовлено и принято в соот требованиями государственных стехнической документации и при эксплуатации.	тандартов, действующей Low		
МП	Представитель ОТК /		
(ФИО)	(Подпись)		
	Дата выпуска: 		
1.5 Сведения о прод	даже		
MΠ /	Продавец /		
(ФИО)	(Подпись)		
	Дата продажи:		
1.6 Сведения о ремо	рнтах		
Таблица 2 - Краткие сведения о ре			
Дата Краткое описание неисп	равности Отметка о проведении ремонта		

2 РАДИОПЕРЕДАТЧИК «TRU-100»

PIMA_TRU-100DP

2.1 Основные технические данные

Таблица 1

No	Наименование параметра	Значение
1	Напряжение питания, В	12,0 (+1,8 -1,2)
2	Выходная мощность передатчика, Вт	$2,0 \pm 0,5$
3	Волновое сопротивление антенно-фидерного тракта,	50
	подключаемого к передатчику, Ом	
4	Диапазон рабочих частот передатчика, МГц	400 - 500
5	Подавление внеполосных излучений, дБ, не менее	55
6	Отклонение несущей частоты передатчика от	$5x10^{-4}$
	номинального значения, МГц, не более	
7	Класс излучения	8K50F1D
8	Максимальная девиация частоты, кГц	4,8
9	Мощность, потребляемая устройством в режиме	0,14
	ожидания, Вт, не более	
10	Мощность, потребляемая устройством в режиме	21
	передачи, Вт, не более	
11	Диапазон рабочих температур, °С	-10+50
12	Влажность (без конденсации), %, не более	75
13	Габаритные размеры, мм	95x77x30
14	Масса, г, не более	140

Примечание - Ток потребления радиопередатчика при напряжении питания 12 В может достигать 1,5 А.

2.2 Комплектность

В комплект изделия входят:

- Радиопередатчик 1 шт.
- Паспорт 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

2.3 Сроки службы и хранения. Гарантии изготовителя

- 3.1 Установленный срок службы изделия 10 лет.
- 3.2 Гарантийный срок хранения изделия 12 месяцев со дня приемки его представителем ОТК предприятия-изготовителя.
- 3.3 Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца со дня его продажи предприятием-изготовителем.

- 3.4 Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.
- 3.5 По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к своему дистрибьютору или фирме-производителю.

2.4 Свидетельство о приемке

Изделие: <u>Ра</u>	ідиопередат	гчик TRU-100		
серийный изгото обязатель действую л	High Medium Low			
	МΠ	1	Представитель ОТК	_/
(ФИО)		/	(Подпись) Дата выпуска:	
2.5	Сведен	ния о продаж	e	
			Продавец	
(ФИО)	МП	/	(Подпись) Дата продажи:	

2.6 Сведения о ремонтах

Таблица 2 - Краткие сведения о рекламациях и ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о проведении ремонта

3 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания PIMA Electronic Systems Ltd. (далее "Производитель") гарантирует устойчивую работу своей продукции, при нормальной эксплуатации и обслуживании, в течение 24 (двадцати четырёх) месяцев со дня производства.

Поскольку Производитель не устанавливает и не подключает приобретённое Оборудование, и оно (Оборудование) может использоваться совместно с оборудованием других производителей, гарантия не распространяется на работу всей системы безопасности. Производитель не несет ответственности за совместимость своего Оборудования с любыми другими аппаратными или программными средствами, поставляемыми другими производителями.

ВНИМАНИЕ: Пользователь должен неукоснительно следовать инструкциям по установке и эксплуатации, проверять продукцию и всю систему не реже одного раза в неделю.

По различным причинам, включающим, но не ограничивающихся, таким как: изменения условий окружающей среды, электрических или электронных нарушений и вмешательство в работу Оборудования, возможно, что Оборудование не будет функционировать должным образом. Поэтому, потребителю рекомендуется принять все необходимые меры для обеспечения своей безопасности и защиты собственности.

Ни при каких обстоятельствах Производитель не несет ответственности за какие-либо убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные, последовательные или косвенные убытки, возникшие вследствие некорректных действий по установке, сопровождению, эксплуатации либо связанных с выходом из строя или временной неработоспособностью Оборудования.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- на контрафактные изделия, приобретенные под маркой Производителя;
- на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза, коррозии и т.п.), наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.) или влияния случайных внешних факторов (броски напряжения в электрической сети и пр.);
- на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации, регламентных работ или неправильной установкой;
- на неисправности, вызванные ремонтом или модификацией Оборудования лицами, не уполномоченными на это Производителем;
- на повреждения, вызванные попаданием внутрь Оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- на Оборудование, имеющее внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства, сломанные антенны и контакты разъемов)
- в случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах;
 - на Оборудование, продукцию и/или аксессуары других Производителей;
- Неисправности, вызванные использованием принадлежностей, частей и/или компонентов, не поставляемых Производителем;
- Продукцию без регистрационных номеров или с измененными регистрационными номерами.

Производитель обязуется в течение гарантийного периода, бесплатно восстановить или заменить, по своему выбору, любые части, которые доказано не соответствуют спецификациям Производителя или однозначно являются дефектными, при условии, что они обслуживались и эксплуатировались в соответствии с инструкциями Производителя. Производитель не обязуется выезжать на место, с целью устранения неисправностей или выполнения монтажных работ.

Гарантия Производителя не включает в себя никакого обязательства, связанного с транспортировкой или затратами при установке или любой ответственности за прямые, косвенные или последовательные убытки и/или задержку.

Ни в коем случае Производитель не будет считаться ответственным за какие-либо последовательные или непредвиденные, прямые или косвенные убытки, за нарушение этой или любой другой гарантии, выраженной или подразумеваемой.

Производитель не несёт никакой ответственности за какой-либо ущерб причиненный жизни или здоровью, потерю собственности или убытки. на основание требования того, что продукция, якобы, не выполнила свою работу.

Однако, если Производитель будет считаться ответственным за какую-либо потерю или повреждение имущества, независимо от причины и происхождения, то максимальная ответственность Производителя не должна превышать стоимости продукции.

Производитель не уполномочивает никого, включая своих служащих или представителей, изменять данную гарантию или предоставлять любую другую гарантию от своего лица.

Для гарантийного обслуживания, возвратите дефектную продукцию Вашему дистрибьютору или (если недоступен) свяжитесь с PIMA Electronic Systems Ltd. для получения дальнейших инструкций.





J. Samet

Pima Electronic Systems Ltd. 5 Hatzoref Street, Holon 58856, Israel

Sales: +972.3.6506414 Support: +972.3.6506461 Fax: +972.3.5500442

support-ru@pima-alarms.com
http://www.pima-alarms.com