



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
РОСС IL.AI30.A15385

# ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ФОРМАТОВ «ПФ SAT-9»

## Паспорт



Pima Electronic Systems Ltd, Израиль  
[www.pima-alarms.com](http://www.pima-alarms.com)



НТКФ «Си-Норд», Россия  
[www.cnord.ru](http://www.cnord.ru)

## Содержание

1	Основные технические данные .....	2
2	Комплектность .....	3
3	Ресурсы, сроки службы и хранения. Гарантии изготовителя .....	3
4	Свидетельство о приемке и отгрузке .....	4
5	Отметки о продаже .....	4
6	Сведения о ремонтах .....	4

### 1 Основные технические данные

Таблица 1

Наименование параметра		Значение
Основной источник электропитания		Сеть переменного тока 220В 50Гц с допустимым напряжением в диапазоне (176–242) В
Резервный источник электропитания		Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи, соответствующие стандарту МЭК 1056-1, напряжением (12±0,6) В
Максимальное число аккумуляторных батарей (АБ) емкостью 7,2 А.ч, размещаемых в корпусе устройства		2
Протоколы приема, поддерживаемые преобразователем		PULSE, DTMF
Протоколы передачи	телефон	PULSE, DTMF
	радио	PAF, NEWPAF
Выходная мощность передатчика, Вт		5+1
Волновое сопротивление антенно-фидерного тракта, подключаемого к передатчику, Ом		50
Диапазон рабочих частот передатчика, МГц		27, 146 – 174, 400 – 500
Подавление внеполосных излучений, дБ, не менее		55
Отклонение несущей частоты передатчика от номинального значения, МГц, не более		$5 \cdot 10^{-4}$
Вид модуляции		F1D
Максимальная девиация частоты, кГц		5
Максимальная мощность, потребляемая преобразователем, Вт, не более		30
Диапазон рабочих температур, °С		0 – 45
Габаритные размеры, мм		295x270x85
Масса, кг, не более		4

## 2 Комплектность

В комплект изделия входят:

- Преобразователь ..... 1 шт.
- Комплект заземления ЗК-45 ..... 1 шт.
- Кабель АБ-30 ..... 1 шт.
- Комплект крепежных изделий ..... 1 шт.
- Паспорт ..... 1 шт.
- Упаковка ..... 1 шт.

С эксплуатационной документацией на изделие можно ознакомиться на сайте фирмы - изготовителя ООО НТКФ "Си-Норд" : [www.cnord.ru](http://www.cnord.ru)

## 3 Ресурсы, 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 - 36 месяцев (3 года) со дня его продажи предприятием-изготовителем, или продажи дилером.

3.4 Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.5 По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по адресу:

ООО НТКФ «Си-Норд»,  
192029, Россия, г.Санкт-Петербург,  
пр. Обуховской Обороны, д.70, к.3, лит.А, БЦ «Фидель»

☎/ 📠: (812) 327-16-36

E-Mail: [cnord@cnord.ru](mailto:cnord@cnord.ru) [support@cnord.ru](mailto:support@cnord.ru)

[www.cnord.ru](http://www.cnord.ru)

#### 4 Свидетельство о приемке и отгрузке

Изделие

Преобразователь форматов ПФ SAT-9

-	
VHF	
UHF	
СВ	

СЛГК.425659.005

серийный № \_\_\_\_\_

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным для эксплуатации.

<b>Представитель ОТК</b>	<b>Отгружено со склада</b>
МП	МП
Дата приемки	Дата отгрузки

#### 5 Отметки о продаже

--

#### 6 Сведения о ремонтах

Таблица 2 - Краткие сведения о рекламациях и ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о ремонте