

ООО «НВП «Новотест Системы»

423400

Код продукции

Преобразователь интерфейсов НТС-7064

наименование и индекс изделия

Паспорт

НВПЦ.426477.004 ПС

обозначение документа

Перв. примен.	Содержание		стр.
	1.	Общие указания.....	2
	2.	Основные сведения.....	2
	3.	Основные технические данные.....	2
	4.	Комплектность поставки.....	3
	5.	Транспортирование и хранение.....	3
	6.	Срок службы и гарантии изготовителя.....	3
	7.	Свидетельство об упаковывании.....	4
	8.	Свидетельство о приемке.....	4
	9.	Сведения об утилизации.....	4
Справ №	10.	Учёт неисправностей и рекламаций, сведения о ремонте и замене составных частей.....	5

Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

					НВПЦ.426477.004 ПС		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.		Тодуас И.С.			Преобразователь интерфейсов НТС-7064 ПАСПОРТ		
Пров.							
Соглас.							
Н. контр.							
Утв.		Козырь А.В.					
Инв. № подл.					Лит.	Лист	Листов
					1	6	
					ООО «НВП Новотест Системы»		

1. Общие указания

- 1.1. Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с эксплуатационной документацией.
- 1.2. В паспорте не допускаются подчистки, записи карандашом и смываемыми чернилами.
- 1.3. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо.
- 1.4. После подписи необходимо проставить фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).
- 1.5. При передаче преобразователя интерфейса НТС-7064 на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего оборудование.

2. Основные сведения

- 2.1. Настоящий паспорт распространяется на преобразователь интерфейса НТС-7064 (далее ПИ), предназначенный для преобразования частотно-модулированных кодо-импульсных сигналов передаваемых по четырехпроводной линии (далее по каналам ТЧ) системы телемеханики «Компас ТМ 1.0» в сигналы стандарта RS-485 и обратно.
- 2.2. ПИ применяется для подключения УКПМ «Компас-ТМ 1.0» к системам телемеханики с интерфейсом связи RS-485.
- 2.3. Конструктивное исполнение ПИ обеспечивает навесное крепление к щитам и панелям с передним подключением монтажных проводов.
- 2.4. ПИ имеет неограниченную продолжительность непрерывной работы.

3. Основные технические данные

- 3.1. Характеристические частоты передачи информации $F_0 = 2571$ кГц, $F_1 = 2717$ кГц.
- 3.2. Число периодов частоты несущего колебания, $L = 8$.
- 3.3. Скорость передачи по каналам ТЧ $S = 600$ Бод.
- 3.4. Интерфейс локальной информационной сети – RS-485.
- 3.5. Скорость передачи данных по локальной информационной сети составляет 4800 Бод.
- 3.6. Время установления рабочего режима после подачи напряжения питания не более 1 сек.
- 3.7. ПИ сохраняет свои технические характеристики в пределах норм, (установленных РЭ) при питании его напряжением от $12 \pm 10\%$.
- 3.8. Нарботка на отказ не менее 10000 часов.
- 3.9. Средний срок службы ПИ до списания не менее 10 лет.
- 3.10. Габаритные размеры не превышают 115x60x40мм.
Масса приемопередатчика не более 0,2 кг.

Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

НВПЦ.426477.004 ПС

Лист

2

4. Комплектность поставки

Состав комплекта приведён в таблице 1.

Таблица 1 – Комплектность поставки

Наименование	Обозначение	Коли – чество	Примечание
Преобразователь интерфейса НТС-7064	НВПЦ.426477.004	1	
Преобразователь интерфейса НТС-7064. Паспорт	НВПЦ.426477.004 ПС	1	

5. Транспортирование и хранение

- 5.1. Преобразователи могут транспортироваться всеми видами транспорта в транспортных ящиках при условии защиты от прямого воздействия атмосферных осадков. Не допускается кантовка транспортных ящиков.
- 5.2. Преобразователи должны транспортироваться в условиях, не превышающих заданных предельных условий: повышенная предельная температура +50°C, пониженная предельная температура -60°C, относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25°C.
- 5.3. Преобразователь должен допускать длительное хранение в отапливаемом и не отапливаемом хранилище.
- 5.4. Срок хранения преобразователя в отапливаемом хранилище 10 лет, а в не отапливаемом – 5 лет.
- 5.5. Преобразователь может храниться в условиях отапливаемого хранилища:
1) температура воздуха от 5 до 40°C;
2) относительная влажность до 80% при температуре 25°C.
- 5.6. Преобразователь может храниться в условиях не отапливаемого хранилища:
1) температура воздуха от -60 до +50°C;
2) относительная влажность до 98% при температуре 25°C.
- 5.7. Не допускается хранение преобразователя вместе с веществами, вызывающими окисление металла.

6. Срок службы и гарантии изготовителя

- 6.1 Срок службы изделия – 10 лет.
- 6.2 Изготовитель гарантирует соответствие устройства НТС-7064 требованиям технических условий НВПЦ.426477.004ТУ при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных указанными техническими условиями и иными нормативными документами.
- 6.3 Гарантийный срок эксплуатации – не менее 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия – изготовителя.
- 6.4 Адрес предприятия – изготовителя:
Россия, 353922 г. Новороссийск, проспект Дзержинского, 211, ООО «НВП «НовоТест Системы» тел. (8617) 77-27-22, факс (8617) 77-27-22.
- 6.5 Сведения об отказах следует высылать в адрес предприятия-изготовителя.

Подп. и дата	
Инв. № дудл.	
Взам. инв №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

					НВПЦ.426477.004 ПС	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		3

