

EAC

Термопары KIPPRIBOR®
Серия: ТХА

Паспорт



KIPPRIBOR

1. Общие указания

- 1.1 Паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с основными техническими характеристиками термопар серии ТХА, комплектностью поставки, и гарантийными обязательствами.
- 1.2 Перед эксплуатацией термопар серии ТХА необходимо ознакомиться с данным паспортом.
- 1.3 Раздел 9 заполняется ООО «Индустриальные системы и технологии», раздел 11 заполняется продавцом.

2. Наименование изделия

- 2.1 Термопара серии ТХА.

3. Сведения об изготовителе

- 3.1 Изготовитель: XIAMEN TAISHENG INSTRUMENT & METER CO., LTD..
- 3.2 Адрес изготовителя: No.600 Guankou South Road, Jimei District, Xiamen, Fujian Province, China.

4. Назначение и область применения

- 4.1 Термопары серии ТХА предназначены для измерения температуры твердых, жидких, сыпучих и газообразных сред.
- 4.2 Применяются в системах контроля и автоматического регулирования температуры в различных отраслях промышленности.

5. Основные технические характеристики и правила эксплуатации

- 5.1 Таблица основных технических характеристик

№ п/п	Тип	Материал жилы	Диаметр жилы	Материал защитной изоляции	Рабочий диапазон температур провода, °С	Диапазон измеряемых температур, °С
1	ТХА-108-4x11-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+400°С
2	ТХА-104В-d5-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+350°С
3	ТХА-106-M6x16-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+400°С
4	ТХА-600С-1.0x150-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+500°С
5	ТХА-005-4x25-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+400°С
6	ТХА-107-5x10-0-KX-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Стекловолокно в оплетке из нержавеющей стали	-0...+200°С	-50...+400°С
7	ТХА-700-1.0x150-0-KX-AFA-7/0.2-2000	Хромель-алюмель	0,2 мм	Каптон	-0...+400°С	-50...+500°С

- 5.2 Подключение термопары производится в соответствии со схемой подключения, приведенной на рисунке 1.

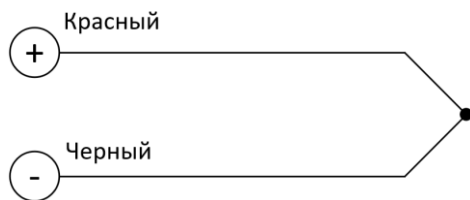


Рисунок 1. Схема подключения

5.3 Следует избегать прикладывания внешних механических воздействий, которые могут привести к повреждению корпуса защитной арматуры

6. Меры безопасности

- 6.1 Для обеспечения длительной и безопасной эксплуатации термопары, а также для сохранения возможности гарантийного обслуживания необходимо строго соблюдать меры безопасности и рекомендации по монтажу и эксплуатации, изложенные в паспорте.
- 6.2 Термопары серии ТХА являются изделиями общепромышленного назначения. Они не являются изделием медицинского назначения, не являются электрическим оборудованием лифтов и грузовых подъемников, не являются оборудованием оборонного назначения.
- 6.3 Термопары серии ТХА не допускается эксплуатировать во взрывоопасной среде, а также на предприятиях/объектах ВПК и атомной отрасли.

7. Транспортировка, хранение и утилизация

- 7.1 Термопары серии ТХА транспортируют в упаковке всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на соответствующем виде транспорта.
- 7.2 Способы погрузки, разгрузки, а также способы транспортирования и условия хранения у потребителя должны обеспечивать сохранность изделия от механических повреждений.
- 7.3 Срок хранения термопары серии ТХА составляет 24 месяца со дня изготовления. Термопары серии ТХА следует хранить в упаковке предприятия-изготовителя в крытых помещениях, в условиях, исключающих контакт с влагой и при отсутствии в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, вызывающих коррозию металлических частей и повреждение электрической изоляции. Условия хранения 1 по ГОСТ 15150. Срок службы 5 лет.
- 7.4 Специальных требований по утилизации не предъявляется, так как датчик не содержит материалов, представляющих опасность для жизни и здоровья людей, а так же окружающей среды после завершения эксплуатации.
- 7.5 Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая датчик.

8. Комплектность

Наименование	Количество
Термопара серии ТХА	1 шт.
Паспорт и гарантийный талон ¹	1 шт.

9. Свидетельство о приёмке

Датчик не подлежит обязательной сертификации.

Штамп ОТК	Дата выпуска

¹ - паспорт на бумажном носителе поставляется в комплекте с датчиком только по предварительному требованию заказчика.

10. Гарантии изготовителя

- 10.1 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем всех мер безопасности, правил монтажа, эксплуатации, а также при работе термопар серии ТХА при номинальных рабочих параметрах, указанных в паспорте.
- 10.2 В случае выхода термопар серии ТХАиз строя в течение гарантийного срока, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа, а также при наличии заполненной ремонтной карты, предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену на новое.

С условиями гарантии ознакомлен _____

11. Сведения о продаже

Отметка продавца	Дата продажи

12. Ремонтная карта (заполняется перед отправкой в ремонт)

Наименование организации _____

Адрес организации _____

Ф.И.О. и телефон контактного лица _____

Проявление неисправности постоянно периодически

Описание неисправности _____

Дата приёма в ремонт: « ____ » _____ «20__» г.

Адреса сервисных центров:

- Для транспортных компаний: ООО «Индустриальные системы и технологии», 656006, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Малахова, 177Л, помещение Н10.
- Региональный сервисный центр: ООО «Техком-Автоматика», Алтайский край, г. Барнаул, ул. Титова, 9, Тел: (3852) 22-98-68, 33-35-06.

Адрес для почтовых отправлений:

656063, Алтайский край, г. Барнаул, а/я 2939.