



Дата продажи (заполняется продавцом)

# П А С П О Р Т

## Датчик температуры серии TC, TCR

### 1. Сведения об изделии

Датчики температуры серии TC и TCR, далее по тексту датчики, предназначены для измерения температуры твердых, жидких, сыпучих и газообразных сред, не агрессивных по отношению к материалу защитной арматуры. Применяются в системах контроля и автоматического регулирования температуры в различных отраслях промышленности.

Датчики относятся к невосстанавливаемым, неремонтируемым, однофункциональным, одноканальным или двухканальным изделиям.

### 2. Основные технические данные

Тип чувствительного элемента <sup>(1)</sup>	DIN/IEC-584 тип J (FeCu-Ni) DIN/IEC-584 тип K (NiCr-Ni)
Температура рабочая	(-40...400) °C
Температура измерения	(-40...400) °C
Материал защитной трубки <sup>(2)</sup>	никелированная латунь или нержавеющая сталь AISI304
Тип присоединения к процессу <sup>(3)</sup> :	байонет с резьбами 1/4x19", M12, M10, M08 резьба M6, G1/2"
Тип кабеля	плетеное стекловолокно

1 — тип чувствительного элемента определяется в коде датчика;

2 — защитная трубка датчиков длиной 100мм и больше изготавливается из нержавеющей стали AISI304, в остальных случаях из никелированной латуни;

3 — тип присоединения к процессу определяется в коде датчика.

### 3. Комплектность

Датчик	1 шт
Паспорт	1 шт

### 4. Условия и правила эксплуатации

Перед установкой датчика требуется проверить соответствие параметров датчика производственным условиям (габаритные размеры, способ присоединения к процессу, тип чувствительного элемента, длина погружения защитной арматуры и т.д.).

Рабочая и максимальная температура производственного процесса не должны выходить за пределы допустимого диапазона измерения датчика.

Во избежание выхода датчика из строя следует избегать внешних механических воздействий, в том числе ударов, которые могут привести к повреждению корпуса защитной арматуры и/или целостности чувствительного элемента.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДАТЧИКА С ВИДИМЫМИ  
МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ!

### 5. Транспортирование и хранение

Датчик транспортируется в упаковке предприятия-изготовителя любым видом закрытого транспорта при относительной влажности воздуха не более 90% без образования конденсата, при отсутствии примесей, вызывающих коррозию деталей датчика.

Датчик следует хранить в упаковке производителя в закрытом помещении при относительной влажности воздуха не более 90% без образования конденсата, при отсутствии примесей, вызывающих коррозию деталей датчика.

### 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяца с даты реализации.

Срок эксплуатации не менее 10 лет.

Поставщик гарантирует соответствие датчика техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания.

В случае выхода датчика из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания поставщик обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

Для этого необходимо доставить датчик в Сервисный Центр ООО «КИП-Сервис», расположенный по адресу: 350000, г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1 (тел. +7 861 255-97-54) или в любой пункт приема — региональный склад ООО «КИП-Сервис». Актуальные адреса региональных складов доступны по адресу: [kipservis.ru/contacts.htm](http://kipservis.ru/contacts.htm).



Условие прекращения гарантийных обязательств: наличие следов вскрытия и манипуляций с внутренними компонентами датчика, наличие химических или механических повреждений.

### 7. Сертификаты

Датчик не подлежит обязательной сертификации.

### 8. Сведения об утилизации

Датчик не содержит драгоценных металлов.

Специальных требований по утилизации не предъявляется, так как датчик не содержит материалов, представляющих опасность для жизни и здоровья людей, а также окружающей среды после завершения эксплуатации.

Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая датчик.

### 9. Изготовитель

Компания: EMKO ELEKTRONIK Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi.

Адрес: Demirtas Organize Sanayi Bölgesi Karanfil Sokak, No:6, Osmangazi, 16369 Bursa, Türkiye.

Страна: Турция.

### 10. Официальный представитель на территории РФ (импортер)

ООО «КИП-Сервис»  
г. Краснодар  
ул. Митрофана Седина, д. 145/1  
тел. (861) 255-97-54 — многоканальный  
[www.kipservis.ru](http://www.kipservis.ru)

