



ЗАО «ТЕРМИКО»



Госреестр № 46156-10

ОКП 421141

**Комплект термометров сопротивления
из платины технических разностных**

КТПТР-01

Паспорт

ЕМТК 07.0000.00 ПС

**В Н И М А Н И Е
ПРИБОРЫ В РЕМОНТ И ПОВЕРКУ
ПРИНИМАЮТСЯ ЧИСТЫМИ ПРИ
НАЛИЧИИ ПАСПОРТА**

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР МОСКВАИТ
ТЕЛ: (351) 720-21-Российская Федерация



Сведения о поверке			
Дата текущей поверки	Результаты поверки	Дата очередной поверки	Подпись и клеймо поверителя
02 ОКТ 2013	ГОДЕН	02 ОКТ 2017	
08.06.2014	ГОДЕН	08.06.2017	

Контактные реквизиты изготовителя:
124460, г. Москва, а/я 82, ЗАО "ТЕРМИКО", телефон: (495) 745-05-84, 225-30-17
факс: (495) 745-05-83

E-mail: info@termiko.ru каталог продукции на сайте www.termiko.ru

Подключение и принцип действия термометров производится в соответствии со схемой включения чувствительного элемента (рис. 1) и маркировкой на контактной колодке. Принцип работы комплекта основан на пропорциональном изменении электрического сопротивления двух подобранных по сопротивлению и температурному коэффициенту термопреобразователей от измеряемой температуры. Во избежание выхода термопреобразователя из строя запрещается:

- Проворачивать контактную головку относительно корпуса;
 - Пропускать через термометр сопротивление ток более 10 мА
- Рекомендации по установке термометров**
- Чувствительная часть термометра находится в начале его рабочей части и определяется размером примененного в нем проволоочного ЧЗ (см. основные технические характеристики). Термометр с проволоочным ЧЗ должен быть погружен в теплоноситель не менее чем на минимальную глубину погружения. Термометр (в гильзе или без нее) может быть установлен любым способом – под прямым углом к теплоносителю, навстречу ему или под углом, но так, чтобы его чувствительная часть приходилась на зону 0,3...0,7 Ду (ГОСТ 8.563.2-97). Гильзу необходимо заполнить маслом (напр. индустриальным), а сам трубопровод и выступающие над ним части термометра, гильзы и бобышки теплоизолировать не менее чем сантиметровым слоем изоляции (напр. минватой).

Хранение и транспортирование

Комплект термометров должен храниться в упаковке предприятия изготовителя согласно условий хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Воздух в помещении, в котором хранится комплект термометров, не должен содержать коррозионно-активных веществ.

Транспортирование комплекта термометров должно соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.

Поверка

Поверка комплектов термометров производится в соответствии с ГОСТ 8.461-2009 и разделом 3 «Методика поверки» в руководстве по эксплуатации ЕМТК 07.0000.00 РЭ

Межповерочный интервал 4 года.