

Подключение и принцип действия


- Подключение термометра производится в соответствии со схемой включения чувствительного элемента (№№1...5) и маркировкой на контактной колодке.
- Принцип работы термометра основан на пропорциональном изменении его электрического сопротивления в зависимости от изменения температуры.

Указания по применению

- Не следует превышать максимальное допустимое значение измерительного тока (см. табл. 1), так как это вызывает дополнительную погрешность, связанную с саморазогревом термометра.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ** во избежание выхода термометра из строя:
 - проворачивать контактную головку относительно корпуса при затянутом штуцере;
 - пропускать через термометр сопротивление ток более 10 мА
 - Термометр сохраняет работоспособность при изменении температуры окружающей среды от минус 50 до 50 °С и влажности 98% при 35°С.

Хранение и транспортировка

- Термометр следует хранить в упаковке предприятия-изготовителя в закрытом помещении при температуре от -50 до 50°С и относительной влажности воздуха до 80%, при отсутствии примесей, вызывающих коррозию деталей термометра.
- Термометры транспортируются в упаковке предприятия-изготовителя всеми видами транспорта при условии защиты от атмосферных осадков.

Сведения о поверке			
Дата текущей поверки	Результаты поверки	Дата очередной поверки	Подпись и клеймо поверителя
04 АПР 2016	годен	04 АПР 2020	
29 ИЮН 2019	<i>годен</i>	28 ИЮЛ 2023	
20 ИЮН 2024	ГОДЕН	19.06.2028	

124460, г.Москва, а/я 82, ЗАО "ТЕРМИКО", телефон: (495) 745-05-84, 989-52-17

факс: (495) 745-05-83

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

Рис. 1. 8/2 (495 П №)



Госреестр № 46155-10

ОКП 421141

Термометр платиновый технический

ТПТ-19

Паспорт

ЕМТК 01.0000.00 ПС

Москва

Российская Федерация

4559