

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
 Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61,
 Москва(495)268-04-70, Нижний Новгород(831)429-08-12, Самара(846)206-03-16,
 Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78,
 Единый адрес: tmk@nt-rt.ru

www.termiko.nt-rt.ru

Термопреобразователи (термометры) сопротивления технические:

ТПТ – 14

Предназначен для измерения температуры в испытательных камерах, в том числе климатических.

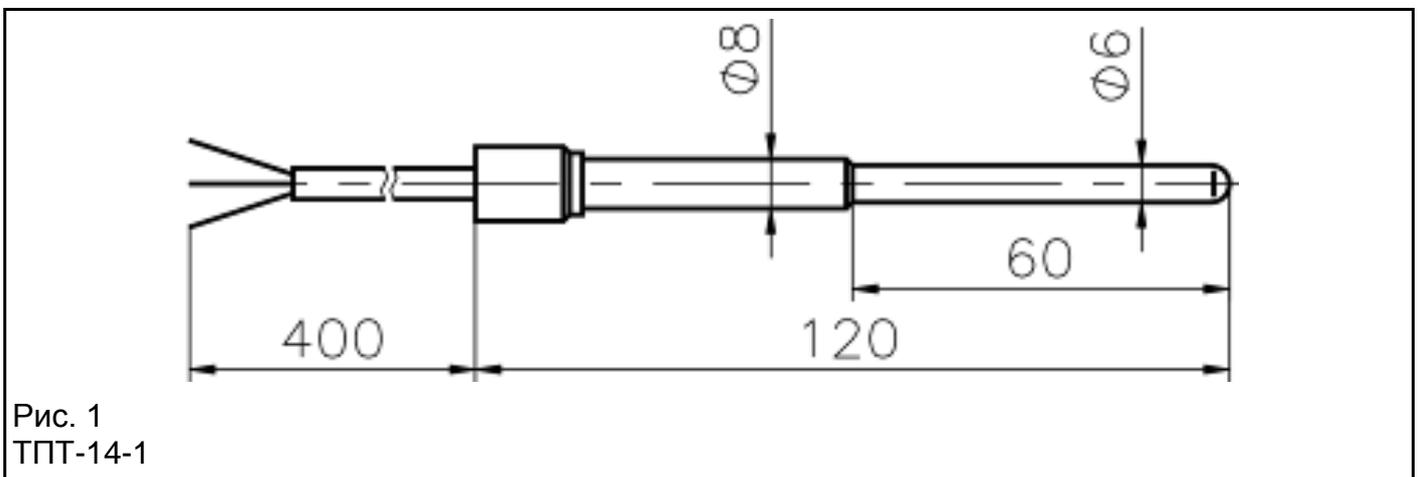


Рис. 1
ТПТ-14-1

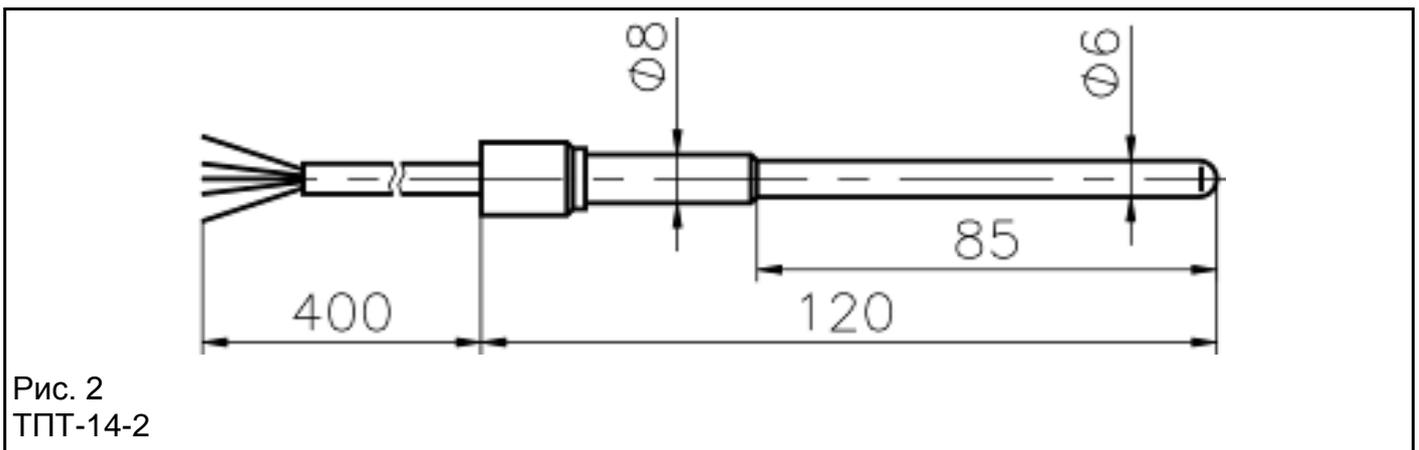


Рис. 2
ТПТ-14-2

Таблица 1. Технические характеристики:

| Тип и вид исполнения | Материал | | Степень защиты от пыли и влаги | Время термической реакции [сек] | Условное давление [Мпа] |
|----------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| | Защитная арматура | Тип присоединения | | | |
| ТПТ-14-1 | 12Х18Н10Т | кабель МГТФЭ, МГТФЭФ | IP55 | 8 | 0,16 |
| ТПТ-14-2 | | | | | |

Таблица 2. Базовые варианты исполнения ТПТ-14:

| Тип и вид исполнения | НСХ | Класс | Диапазон температур, [°C] | Схема соединения, № | Диаметр монтажной части d, [мм] | Длина монтажной части L, [мм] |
|----------------------|----------------------------|-------|---------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| ТПТ-14-1 | 50П, 100П, 500П | A | от -75 до 200 | 3, 4 | 6 | 60 |
| | | B | | 1, 2, 3,4 | | |
| | Pt100, Pt500, Pt1000 | A | от -50 до 200 | 3, 4 | | |
| | | B | | 1, 2, 3,4 | | |
| ТПТ-14-2 | 50П, 100П, 500П | A | от -75 до 200 | 3, 4 | 6 | 85 |
| | | B | | 1, 2, 3,4 | | |
| | Pt100, Pt500, Pt1000 | A | от -50 до 200 | 3, 4 | | |
| | | B | | 1, 2, 3,4 | | |

Примечание:

- 1) возможно исполнение термометров с НСХ 2x50П и 2x100П со схемой соединения №5, №6, №7;
- 2) масса термометров от 0,04 и зависит от длины кабеля;
- 3) минимальная глубина погружения термометров равна длине монтажной части;
- 4) длина корпуса термометра может быть по согласованию иной, но не менее 120мм;
- 5) длина кабеля может быть изменена по согласованию с Заказчиком.

Примеры записи при заказе:

ТПТ - 14 - 1 - 100П - В - 3 - 400 - МГТФЭФ

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| 1. Тип и вид исполнения | | | | | |
| 2. НСХ – 100П | | | | | |
| 3. Класс допуска – В | | | | | |
| 4. Схема соединения с ЧЭ - №3 | | | | | |
| 5. Длина подводящего кабеля, [мм] | | | | | |
| 6. Тип подводящего кабеля | | | | | |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
 Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61,
 Москва(495)268-04-70, Нижний Новгород(831)429-08-12, Самара(846)206-03-16,
 Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78,
 Единый адрес: tmk@nt-rt.ru