

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 – 21

Предназначены для измерения температуры змеевиков в воздуходелительных установках.

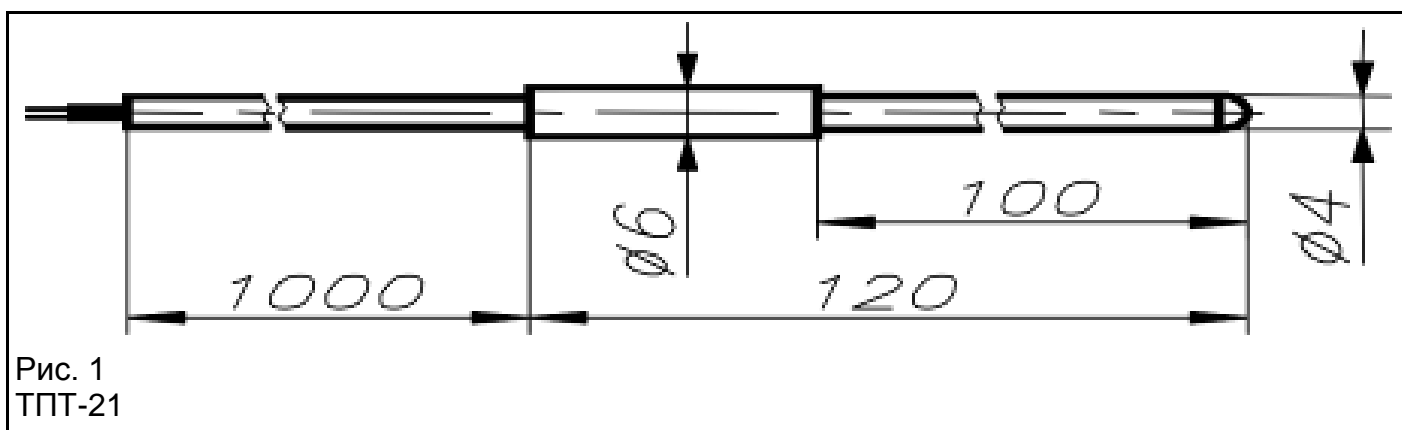


Рис. 1  
ТПТ-21

Таблица 1. Технические характеристики:

Тип и вид исполнения	Материал		Степень защиты от пыли и влаги	Время термической реакции [сек]	Условное давление [Мпа]
	Защитная арматура	Головка			
ТПТ-21	12X18H10T	кабель МГТФЭФ	IP54	5	0,16

Таблица 2. Базовые варианты исполнения ТПТ-21:

Тип и вид исполнения	НСХ	Класс	Диапазон температур, [°C]	Схема соединения, №	Диаметр монтажной части d, [мм]	Длина монтажной части L, [мм]
ТПТ-21	50П, 100П, 500П Pt100, Pt500, Pt1000	А	от -50 до 250	3, 4	4	100
		В, С		2, 3, 4		

Примечание:

- 1) масса термометра 0,1 кг;
- 2) минимальная глубина погружения термометров 100 мм,;
- 3) длина монтажной части термометров может быть по согласованию иной, но не менее 100 мм;
- 4) длина подводящего кабеля может быть изменена по согласованию с Заказчиком.

Примеры записи при заказе:

ТПТ - 21 - Pt100 - А - 4 - 1000 -

1. Тип термометра
2. НСХ – Pt100
3. Класс допуска – А
4. Схема соединения с ЧЭ - №4
5. Длина проводящего кабеля 1000 мм
6. По умолчанию тип кабеля МГТФЭФ

**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](mailto:tmk@nt-rt.ru)**