

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45  
**Липецк** +7 (4742) 20-01-75  
**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Орел** +7 (4862) 22-23-86  
**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35  
**Пенза** +7 (8412) 23-52-98  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (4912) 77-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09  
**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**Тверь** +7 (4822) 39-50-56  
**Томск** +7 (3822) 48-95-05  
**Тула** +7 (4872) 44-05-30  
**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75  
**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [promag.pro-solution.ru](http://promag.pro-solution.ru) | эл. почта: [ehr@pro-solution.ru](mailto:ehr@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Термометр TH12



The Pt100 cable probe is easy to install and provide a high operational safety due to reliable and accurate temperature measurement in common processes. Without additional thermowell the probe sheath is directly in contact with the process medium. This enables the cable probe to detect rapid temperature changes fast and accurate.

## **Характеристики / Применение**

американские размеры

кабельный зонд

присоединение к процессу как компрессионный фитинг

без шейки

## **Контактный разъем**

Not applicable

## **Термогильза / защитная трубка**

нет (не предназначен для использования с термогильзой)

## **Вставка/чувствительный элемент**

с минеральной изоляцией (MI), гибкий

с изоляцией из PTFE, жесткий

## **Внешний диаметр защитной трубки**

1/8`` (3,18 мм)

3/16``(4,76 мм)

1/4`` (6,35 мм)

3/8`` (9,53 мм)

**Максимальная длина по запросу**

до 4877 мм (192,00``)

**Материал защитной трубки/термогильзы**

1.4401 (316)

**Дополнительное покрытие**

Not applicable

**Присоединение к процессу**

компрессионный фитинг:

NPT1/8"

NPT1/4"

**Форма наконечника датчика**

прямой

усеченный

**Шероховатость поверхности Ra**

Не определено

### **Диапазон рабочих температур**

PT 100:

-200 °C...600 °C

(-328 °F...1112 °F)

### **Макс. рабочее давление (статическое)**

при 20 °C: 40 бар (580 psi)

### **Погрешность**

класс A согласно IEC 60751

класс B согласно IEC 60751

### **Время отклика**

63% rt = 2,0 с

### **Встраиваемый нормирующий преобразователь**

да (4...20 мА; HART; PROFIBUS PA; FOUNDATION FIELDBUS)

## **Характеристики**

Бренд: Endress