

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
Нижевартонск +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 | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Термометр ТЕС420



The high modular and robust thermometer finds its use in several applications in almost all industries. An optional head transmitter, with all common communication protocols, makes the device ready to use with enhanced measurement accuracy and reliability compared to directly wired sensors. A variety of process connections, dimensions and materials offer flexible application possibilities.

Характеристики / Применение

метрические размеры

модульная система измерения температуры

подходит для использования во взрывоопасных зонах

присоединение к процессу: компрессионный фитинг

без шейки

Контактный разъем

TA20A – алюминий – крышка с винтами

TA20B – пластик – крышка с резьбой

TA20D – алюминий – откидная крышка, высокая

TA30A – E+H, алюминий – низкая крышка – с дисплеем или без него

TA30D – E+H, алюминий – высокая крышка

Термогильза / защитная трубка

нет (не предназначен для использования с термогильзой)

Вставка/чувствительный элемент

с минеральной изоляцией (MI), гибкий

Внешний диаметр защитной трубки

6,0 мм (0,24``)

Максимальная длина по запросу

до 100000,00 мм (3937,01``)

Материал защитной трубки/термогильзы

1.4401 (316)

Alloy 600 (2.4816)

Присоединение к процессу

в зависимости от конфигурации

Диапазон рабочих температур

Тип K:

-40 °C...1100 °C

(-40 °F...2012 °F)

Тип J:

-40 °C...750 °C

(-40 °F...1.382 °F)

Тип T:

-40 °C...400 °C

(-40 °F...752 °F)

Макс. рабочее давление (статическое)

при 20 °C: 20 бар (290 psi)

Погрешность

класс 2 согласно IEC 60584

Время отклика

$t_{50} = 3 \text{ с}$

$t_{90} = 7 \text{ с}$

Встраиваемый нормирующий преобразователь

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

Сертификаты взрывозащиты

ATEX

Взрывозащита

SIL (только для преобразователя)

Характеристики

Бренд: Endress