

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

Жаростойкая термопара Omnigrad S TAF16



Платинородиевые термопары с керамическими или металлическими термогильзами применяются для высокотемпературных точек измерения. Термогильзы, изготовленные из жаростойких материалов, служат для защиты чувствительного элемента термопары от механических и коррозионных воздействий рабочей среды в процессе эксплуатации и существенно продлевают срок службы используемых датчиков.

Характеристики / Применение

Модульный датчик температуры

Высокотемпературное исполнение (для печей)

Вкл. металлическую термогильзу

Контактный разъем

TA20A – алюминий – крышка с винтами

TA20D – алюминий – откидная крышка, высокая

TA30A – E+H, алюминий – низкая крышка – без дисплея

TA30D – E+H, алюминий – высокая крышка

DIN A – алюминий

Термогильза / защитная трубка

сварная защитная гильза

керамическая защитная гильза

Вставка/чувствительный элемент

с минеральной изоляцией (MI), гибкий

керамическая капиллярная трубка, жесткая

Внешний диаметр защитной трубки

14,0 мм (0,55")

15,0 мм (0,59")

17,2 мм (0,68")

18,0 мм (0,71")

21,3 мм (0,84")

22,0 мм (0,87")

26,7 мм (1,05")

28,0 мм (1,10")

Максимальная длина по запросу

до 4525,00 мм (178,15``)

Материал защитной трубки/термогильзы

1.4401 (316)

1.4749 (~446)

1.4841 (310)

Alloy 600 (2.4816)

Alloy 601 (2.4851)

Incoloy 800HT (1.4959)

Kanthal AF

Kanthal Super

NiCo

Нитрид кремния (SiN)

Присоединение к процессу

компрессионный фитинг:

G1/2"

G3/4"

G1"

G11/4"

G11/2"

регулируемый фланец

Форма наконечника датчика

прямой

Диапазон рабочих температур

Тип K:

-40 C ... 1100 C

(-40 F ... 2012 F)

Тип J:

-40 C ... 750 C

(-40 F ... 1382 F)

Тип N:

-40 C ... 1150 C

(-40 F ... 2102 F)

Тип S:

0 C ... 1400 C

(32 F ... 2552 F)

Макс. рабочее давление (статическое)

при 20 °C: 1 бар (15 psi)

Погрешность

класс 2 согласно IEC 60584

Встраиваемый нормирующий преобразователь

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

Взрывозащита

SIL (только для преобразователя)

Характеристики

Бренд: Endress