

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

Нижневартовск +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

Преобразователь температуры в полевом корпусе

iTEMP TMT162



Непревзойденная надежность, точность и долговременная стабильность в критически важных процессах; Преобразование сигнала от термометров сопротивления и термопар в цифровой сигнал по протоколу 4/20mA HART, FOUNDATION Fieldbus или PROFIBUS PA. Дополнительная визуализация с помощью ЖК дисплея. Надежный полевой корпус обеспечивает возможность эксплуатации даже в самых тяжелых промышленных условиях, а также опционально может применяться в гигиенических процессах.

Вход

2 x ТС, ТП, Ом, мВ

Выходные сигналы

4...20 мА HART

FOUNDATION Fieldbus H1

PROFIBUS PA

Напряжение питания

HART:

11,5...42 В пост. тока

Ex ia: 11,5...30 В пост. тока

FOUNDATION Fieldbus:

9...32 В пост. тока

Ex ia: 10,5...24 В пост. тока

PROFIBUS PA:

9...32 В пост. тока

Ex ia: 10,5...24 В пост. тока

Протокол

Протокол HART

FOUNDATION Fieldbus

PROFIBUS PA

Монтаж

в полевых условиях

Погрешность

(Pt100, -50...200 °C)

(Pt100, -58...392 °F)

(Pt100)

(Pt100) **Гальваническая изоляция**

Да

Взрывозащита

Соответствие стандарту UL Комп. (HART)

FM IS, NI I/1+2/ABCD

CSA IS, NI I/1+2/ABCD

ATEX II1G Ex ia IIC T6

ATEX II2G Ex d IIC T6

ATEX II3G Ex nA IIC T6

ATEX II3G Ex ic IIC T6

ATEX IECEx II2D Ex tb IIIC Db

ATEX II1G Ex ia IIC T6, II2D Ex ia IIIC

FM XP, NI, DIP I,II,III/1+2/A-G

CSA XP, NI, DIP I,II,III/1+2/A-G

FM XP, DIP, IS, NI I,II,III/1+2/A-G

CSA XP, DIP, IS, NI I,II,III/1+2/A-G

FM+CSA XP,DIP, IS, NI I,II,III/1+2/A-G

CSA, общее назначение

IECEx Ex d IIC T6 Gb

IECEx Ex ia, Ex d

NEPSI Ex ia IIC T4-T6

NEPSI Ex nA II T4-T6

NEPSI Ex d IIC T4-T6

TIIS Ex ia IIC T4

TIIS Ex ia IIC T6

TIIS Ex d IIC T6

Морской сертификат только для протокола HART

SIL2 только для протокола HART

EAC Ex ia IIC T6 Ga

EAC Ex d IIC T6 Gb

Характеристики

Бренд: Endress