АСЕПТИЧЕСКИЕ ТЕРМОДАТЧИКИ TF 14



Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Тип ТF 14

Датчик измерения температуры для асептических подключений

Базовые особенности

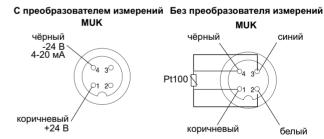
- Сферический фитинг подключения к процессу
- Для закрытых процессов
- ▶ Фитинг из нержавеющей стали может комбинироваться с различными адаптерами
- Версия датчика для закрытых процессов
- Сменный измерительный элемент (без нарушения герметичности процесса)
- Сменная соединительная головка
- Опционно:встроенный программируемый преобразователь 4...20 мА
- ▶ Детали, контактирующие со средой, из нержавеющей стали 1.4571
- Асептическое исполнение
- ► FDA в соответствии с EHEDG
- Опционно: калибровочный сертификат в соответствии с DIN ISO 9000 ff



Технические характеристики

- ▶ 1 или 2 x Pt100, класс А
- ▶ Длина зонда от 50 мм до 2500 мм
- ►Стандартный диапазон измерений от -50°С до до 400°С (прочая температура по запросу)
- Соединительная головка алюминий / нержав.
 сталь, резьбовое соединение или разъём М12
- Класс защиты (в зависимости от исполнения)
- ▶ Максимальное рабочее давление 20 бар
- ▶ Защитная трубка зонда Ø 6 м

Схема контактов разъёма М12



Применения:

- ▶ Измерение температуры в технолог. процессе
- Измерение температуры в пищевой пром.
- Измерение температуры среды под давлением в ёмкостях и трубопроводах



Датчики измерения температуры

Тип TF 14 modular @ temp

TT 44										
TF 14 -		-								
Соединительная головка										
SBVA (нерж. сталь 1.4571, IP65) компатная версия, резьбовое соединение	5									
SBVAST (нерж. сталь 1.4571, IP65) компакт. версия, резьб. соед., разъём М12	6									
SBVAG (нерж. сталь 1.4571, IP65) большая версия, резьбовое соединение	7									
SBVASTG (нерж. сталь, 1.4571, IP65) больш. версия, резьб. соед., разъём M12	8									
SBVAG (нерж. сталь 1.4571, IP65) большая версия, с компл. для подкл. 2 МТ	9									
SBVASTH (нерж. ст. 1.4571, IP65) бол. верс., с компл. подкл. 2 МТ, разъём М12	10									
Длина фиттинга (ML = монтажная длина), (MEL = длина измерит	ельно	- ого э.	пемен	та)						
50 мм ML (MEL = 126 мм)			Α							
100 мм ML (MEL = 176 мм)			В							
150 мм ML (MEL = 226 мм)			С							
200 мм ML (MEL = 276 мм)			D							
250 мм ML (MEL = 326 мм)			E							
50 мм ML с длинным адаптером (MEL = 176 мм)			F							
100 мм ML с длинным адаптером (MEL = 226 mm)			G							
150 мм ML с длинным адаптером (MEL = 276 mm)			Н							
200 мм ML с длинным адаптером (MEL = 326 mm)			L							
250 мм ML с длинным адаптером (MEL = 376 mm)			M							
30 мм ML со специальным адаптером			X							
Длина по запросу <250 мм, цена следующего большего типоразмера			K							
Длина по запросу > 250 мм, базовая цена 250 мм, + 10,00 евро за каждые 100	ММ									
Тип терморезистора и класс точности										
1xPt100, класс A 4-проводной					1	Α	4			
2xPt100, класс A 3-проводной					2	Α	3			
Прочий тип терморезистора по запросу							K			
Выходной сигнал										
Дополнение к наименованию при встроенном в головку датчика преобразоват	гелеле і	измер	ений						MUK	
Спецификация диапазона температур										

Красным шрифтом отмечены предпочтительные типоразмеры!



Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93