

# ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ TF 33



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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

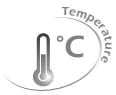
Россия (495)268-04-70

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

Адрес сайта: <https://seli.nt-rt.ru> || эл. почта: [sfs@nt-rt.ru](mailto:sfs@nt-rt.ru)



# Датчики измерения температуры

## Тип TF 33

basic @ temp

Датчик измерения температуры для подключения к процессу через зажимной адаптер

### Базовые особенности

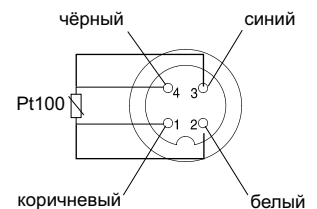
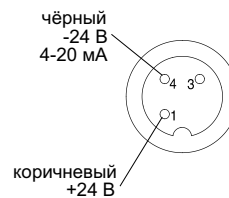
- ▶ Переменная глубина погружения датчика
- ▶ Опционно программируемый преобразователь измерений в головке датчика
- ▶ Детали, контактирующие со средой, из нержавеющей стали 1.4404
- ▶ FDA в соответствии с EHEDG

### Технические характеристики

- ▶ 1 или 2xPt100, cl. A 1/3DIN или 1/10 DIN
- ▶ Длина зонда от 50 мм до 2500 мм
- ▶ Стандарт. диапазон измер. от -50°C до 200°C
- ▶ Соединительная головка из нержав. стали с резьбовым крепление или с разъемом M12
- ▶ Возможно подкл. через различные адаптеры
- ▶ Класс защиты IP69K
- ▶ Стандартная защитная трубка Ø 6 мм



С преобразователем измерений MUK      Без преобразователя измерений MUK



### Адаптеры для подключения к процессу



VAPE 25/6



VATE 1/46



VATE 1/29

### Применение:

- ▶ Измерение температуры в технолог. процессах

### Код для заказа

TF 33  -  -  -

Соединительная головка из нержавеющей стали					
	С резьбовым соединением	5			
	С разъемом M12	6			
Длина зонда					
	50 мм	A			
	100 мм	B			
	150 мм	C			
	200 мм	D			
	250 мм	E			
	300 мм	F			
	400 мм	G			
	Под заказ (до 2500 мм)	K			
Наконечник зонда					
	наконечник зонда без сужения	-	-		
	сужение наконечника зонда Ø 3 мм	3	V		
Тип терморезистора и класс точности					
	1xPT100 класс A			1	A
	1xPT100 1/3 DIN			1	C
	2xPT100 класс A			2	A
	2xPT100 1/3 DIN			2	C
Выходной сигнал					
	Опционно встроенный преобразователь измерений				MUK
	Укажите диапазон температур				

Красным шрифтом выделены 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

**Адрес сайта: <https://seli.nt-rt.ru> || эл. почта: [sfs@nt-rt.ru](mailto:sfs@nt-rt.ru)**