

# БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТЕРМОМЕТРЫ ТВ7 DN 63, 80, 100, 125



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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.nuovafima.nt-rt.ru](http://www.nuovafima.nt-rt.ru) || [nou@nt-rt.ru](mailto:nou@nt-rt.ru)

## Биметаллические термометры DS 63-80-100-125 мм



Эти приборы предназначены для использования в пищевой промышленности, производстве напитков, фармацевтической, нефтехимической отраслях. Они успешно противостоят жестким условиям эксплуатации, обусловленным внешней средой и веществами, используемыми в технологических процессах. Использование аргоно-дуговой сварки корпуса и гильзы обеспечивает прочность конструкции термометров.

### 6.TB7 - Стандартная модель

**Соответствие:** стандарт EN 13190.

**Класс точности:** 2 согласно стандарта EN 13190.

**Диапазон показаний:** -20...+500°C.

**Диапазон измерений:** -10...+450°C.

**Предел превышения температуры:** 30% от полной шкалы для температур  $\leq 400^\circ\text{C}$ ; максимум 500°C.

**Диапазон температур окружающей среды:** -25...+65°C.

**Максимальное рабочее давление:** 15 бар (без защитной гильзы).

**Степень защиты:** IP55 согласно МЭК 60529.

**Материал штуцеров:** нержавеющая сталь AISI 316L.

**Колба:**  $\varnothing$  6 мм (код 4), 8 мм (код 5) из нерж. стали AISI 316L.

**Длина колбы:** 100 – 150 – 200 – 250 мм.

**Измерительный элемент:** биметаллическая спираль.

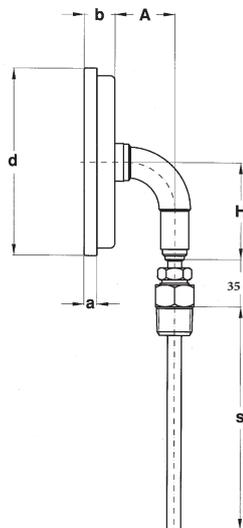
**Корпус:** нержавеющая сталь.

**Кольцо:** нержавеющая сталь, завальцованное.

**Окно:** плексиглас.

**Циферблат:** алюминиевый, белого цвета с черными надписями.

**Стрелка:** алюминиевая, нерегулируемая, черного цвета.



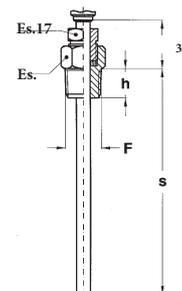
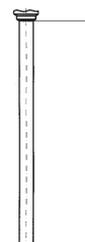
DS	a	b	d	A	H
<b>D</b> 80	8,2	17	79,5	34,5	53
<b>E</b> 100	7,4	18	109,8	34,5	53
<b>F</b> 125	6,5	16,5	129,2	34,5	67

размеры: в дюймах (мм)

### DS 80-100-125 мм

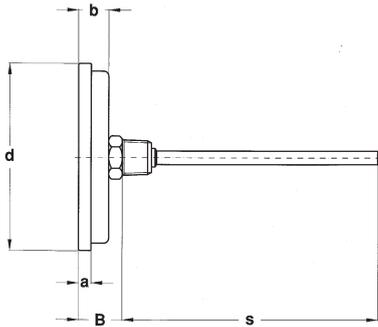
1 - Радиальный монтаж

F	Hex.	h
<b>41M</b> G 1/2 A	22	14
<b>43M</b> 1/2-14 NPT	22	17



0 - Без резьбового присоединения

9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой

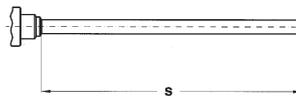


DS 63-80-100-125 мм

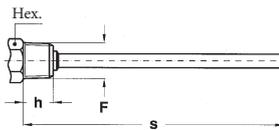
**4 - Осевой монтаж**

DS	a	b	d	B
<b>C</b> 63	5,8	13	67,9	21
<b>D</b> 80	8,2	17	79,5	25
<b>E</b> 100	7,4	17,7	109,8	25,7
<b>F</b> 125	6,5	16,5	129,2	24,5

**0 - Без резьбового присоединения**



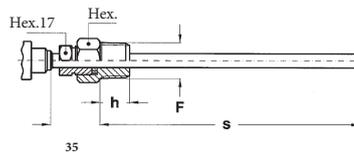
**3 - Фиксированный штуцер с резьбой**



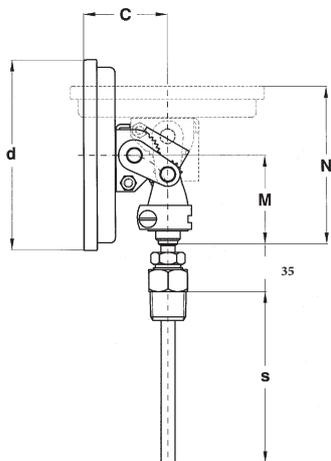
F	Hex.	h
<b>41M</b> G 1/2 A	22	14
<b>43M</b> 1/2-14 NPT	22	17
<b>21M</b> G 1/4 A	17	12

размеры: в дюймах (мм)

**9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой**



F	Hex.	h
<b>41M</b> G 1/2 A	22	14
<b>43M</b> 1/2-14 NPT	22	17



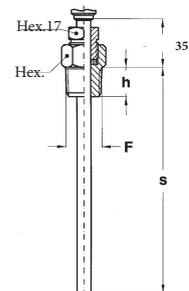
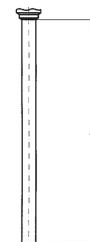
DS	d	C	M	N
<b>E</b> 4" (100)	4.32" (109,8)	1.88" (47,7)	2.03" (51,5)	3.59" (91,2)
<b>F</b> 5" (125)	5.09" (129,2)	1.83" (46,5)	2.03" (51,5)	3.54" (90)

размеры: в дюймах (мм)

DS 100-125 мм

**9 - Монтаж под любым углом**

F	Hex.	h
<b>41M</b> G 1/2 A	0.87" (22)	0.55" (14)
<b>43M</b> 1/2-14 NPT	0.87" (22)	0.67" (17)



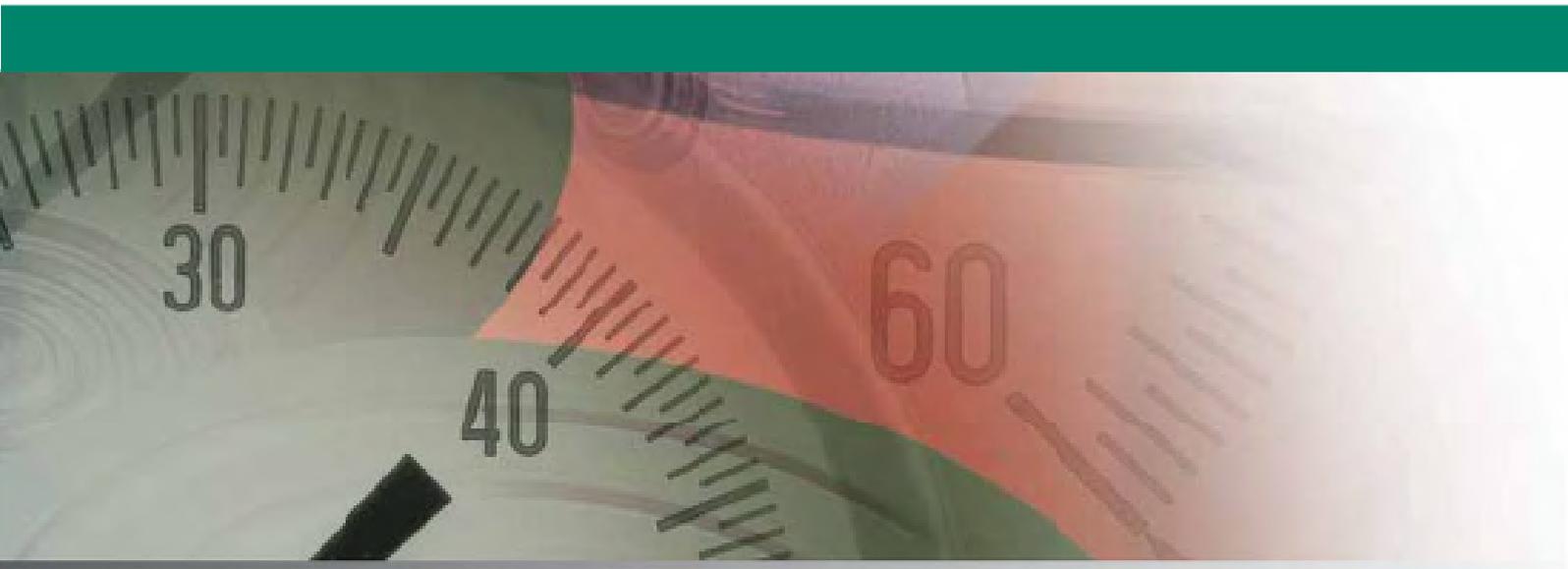
**0 - Без резьбового присоединения**

**9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой**

**КОДЫ ЗАКАЗА**

Раздел / Модель / Монтаж / Тип присоединение / Диаметр / Диапазон / Присоединение к процессу/ Тип колбы и длина / Опции

<b>6</b>	<b>TB7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>C</b>	<b>41M</b>	<b>4</b>
		<b>4</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>43M</b>	<b>5</b>
		<b>9</b>	<b>3</b>	<b>E</b>	<b>21M</b>	
			<b>9</b>	<b>F</b>		



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Липецк (4742)52-20-81				

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.nuovafima.nt-rt.ru](http://www.nuovafima.nt-rt.ru) || [nou@nt-rt.ru](mailto:nou@nt-rt.ru)