

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 ≤ 400°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: Ø 6 мм (код 4), 8 мм (код 5) из нерж. стали AISI 316L.

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

Измерительный элемент: биметаллическая спираль.

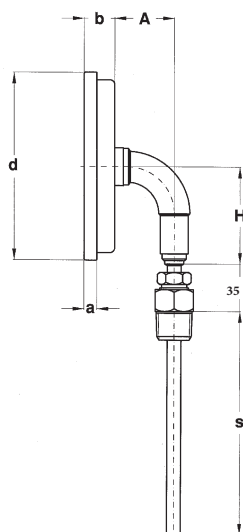
Корпус: нержавеющая сталь.

Кольцо: нержавеющая сталь, завальцованное.

Окно: плексиглас.

Циферблат: алюминиевый, белого цвета с черными надписями.

Стрелка: алюминиевая, нерегулируемая, черного цвета.



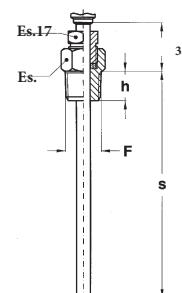
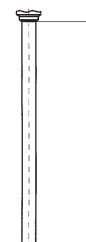
DS	a	b	d	A	H
D 80	8,2	17	79,5	34,5	53
E 100	7,4	18	109,8	34,5	53
F 125	6,5	16,5	129,2	34,5	67

размеры: в дюймах (мм)

DS 80-100-125 мм

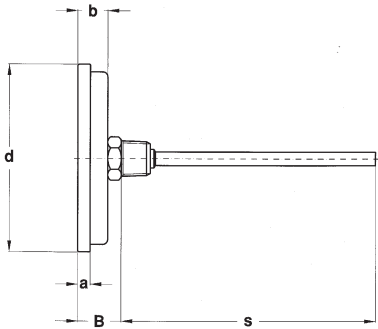
1 - Радиальный монтаж

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



0 - Без резьбового присоединения

9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой

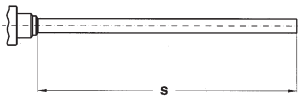


DS 63-80-100-125 мм

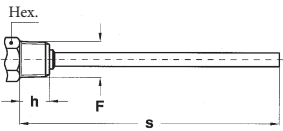
4 - Осевого монтажа

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

0 - Без резьбового присоединения



3 - Фиксированный штуцер с резьбой

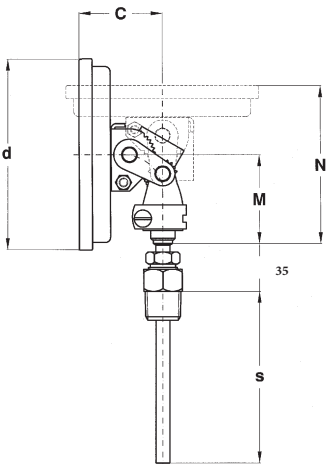
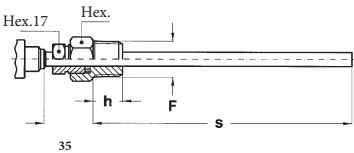


F	Hex.	h
41M G 1/2 A	22	14
43M 1/2-14 NPT	22	17
21M G 1/4 A	17	12

размеры: в дюймах (мм)

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

9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой



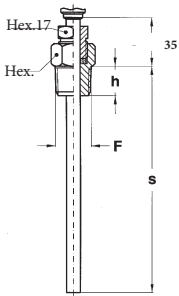
DS	d	C	M	N
E 4" (100)	4.32" (109,8)	1.88" (47,7)	2.03" (51,5)	3.59" (91,2)
F 5" (125)	5.09" (129,2)	1.83" (46,5)	2.03" (51,5)	3.54" (90)

размеры: в дюймах (мм)

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

DS 100-125 мм

9 - Монтаж под любым углом



0 - Без резьбового присоединения

9 - Скользящий штуцер со стяжной гайкой

КОДЫ ЗАКАЗА

Раздел	Модель	Монтаж	Тип присоединения	Диаметр	Диапазон	Присоединение к процессу	Тип колбы и длина	Опции
6	TB7	1	0	C	41M	4		
		4	1	D	43M	5		
		9	3	E	21M			
			9	F				