WIKA

ALEXANDER WIEGAND SE & Co. KG

ТЕРМОМЕТР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ, ТИП 50 МОД. A50.10.080

П А С П О Р Т № 22909/03/02/17.1

1. Общие сведения

1.1. Термометр предназначен для измерения температуры в различных областях техники.

1.2. Биметаллический термометр тип 50 модель A50.10.080 выпускают по документации фирмы-изготовителя ТУ ТМ 50.03.

1.3. Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №63048-16 (Свидетельство об утверждении типа средств измерений № 61322 от 05.02.2016 г).

1.4. Изготовитель: фирма "ВИКА Александер Виганд СЕ и Ко. КГ", Германия.

2. Основные технические данные и характеристики

2.1. Диапазон показаний:	0…120°C
2.2. Класс точности:	2 по EN13190
2.3. Номинальный диаметр, мм:	80
2.4. Присоединение:	осевое G1/2B, L1=40x9мм
2.5. Допустимое экспл. давление:	с защитной гильзой из латуни - 6 бар
	с защитной гильзой из стали - 25 бар
2.6. Размер под ключ, мм:	21
2.7. Масса, кг:	0,10

3. Комплектность

Наименование	*Кол-во*	*Примечание*
1. Прибор 2. Паспорт	1	Партия термометров, поставляемых на один адрес, комплектуется одним паспортом.

4. Свидетельство о приемке

4.1. Прибор соответствует требованиям EN 13190, ТУ ТМ 50.03 и признан годным к эксплуатации. Контроль качества изготовления по ИСО 9001.

Отметка торгующей организации:

03.02.2017 _____

"ВИКА МЕРА" Aktiengesellschaft "WIKA MERA" для документов г. Москва

5. Гарантийные обязательства

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

5.2. Гарантийный срок - 24 месяца со дня продажи.

6. Максимально допустимая погрешность в °C по EN 13190[1)]

Диапазон показаний [°C]	Диапазон измерений [°C]	Допустимая погрешность[2)] [°C]	
		Класс 1	Класс 2[3)]
-20…+40 -20…+60 -30…+50	-10…+30 -10…+50 -20…+40	1.0	2.0
-40…+40 -40…+60 0…+60	-30…+30 -30…+50 +10…+50	1.0	2.0
0…+80 0…+100 0…+120	+10…+70 +10…+90 +20…+100	1.0 1.0 2.0	2.0 2.0 4.0
0…+160 0…+200 0…+250	+20…+140 +20…+180 +30…+220	2.0 2.0 2.5	4.0 4.0 5.0
0…+300 0…+350 0…+400	+30…+270 +50…+300 +50…+350	5.0	10.0
0…+500 0…+600	+50…+450 +100…+500	5.0 10.0	10.0 15.0

[1)] применимо для биметаллических термометров WIKA

[2)] погрешность соблюдается только в диапазоне измерений прибора

[3)] класс прибора, обозначенный на циферблате, выражается не процентуально.