

#### 4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие термометра ТКП-60/3М требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования, монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации 30 месяцев со дня ввода термометра в эксплуатацию. Срок хранения в упаковке 6 месяцев.

\*При использовании термометра на дизелях, моторах и других агрегатах, работающего в специфических условиях, гарантийный срок хранения 12 месяцев.

Допускается увеличение гарантийного срока хранения до 18 месяцев при хранении в условиях по группе I ГОСТ 15150-69.

#### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Проверку термометра в период эксплуатации проводить в соответствии с требованиями ГОСТ 8624-80 и ГОСТ 8.305-78.

ОКП 42 1113 0069 06

ТЕРМОМЕТР ТКП-60/3М

2В2 820 270 ПС

## П А С П О Р Т



#### 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Пределы измерений, °C	от 0 до 120
1.2. Величина давления измеряемой среды, не более, МПа	—6,3
1.3. Длина соединительного капилляра м	1,6
1.4. Длина погружения термобаллона, мм	100
1.5. Класс точности*	2,5
1.6. Степень защиты от проникновения пыли и воды	— 7 P56 ГОСТ 14254-80
1.7. Группа исполнения по устойчивости и прочности к воздействию синусоидальных вибраций	— F 2 ГОСТ 12997-84
1.8. Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха, °C относительная влажность при температуре 35°C, процентов.	от минус 60 до плюс 80 —98
1.9. Средняя наработка на отказ, ч.	1,25·10 <sup>6</sup>
1.10. Полный средний срок службы, лет, не менее	12
1.11. Масса, кг, не более	0,88
1.12. Суммарная величина серебра, г.	0,187
1.13. Сведения о цветных металлах	см. ведомость

\*Класс точности устанавливается для последних 2/3 температурной шкалы, а для первой трети шкалы — не ниже последующего низшего класса точности, причем на первой шестой части шкалы класс точности не регламентируется.

Заказ № 4556-3000



2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол-во	Примечание
2В2.820.270	Термометр	1 шт.	
2В2.820.270.ПС	Паспорт	1 экз.	
2В2.820.270.ТО	Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз. на 10 приб.	
АК18.683.947	Прокладка	2 шт.	
ГОСТ 17473—80	Винт В.МЗ—6г/х10.48.029	4 шт.	
ГОСТ 6402—70	Шайба ЗЛ.65Г.029	4 шт.	

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термометр ТКП—60/ЗМ заводской № 2034 соответствует техническим условиям: ТУ 25—7353.033—86 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

129 ДЕК 1990

42  
9 7305  
Н 0

Оттиски личных клейм лиц, ответственных за приемку.

ВЕДОМОСТЬ  
цветных металлов, содержащихся в термометре ТКП—60/ЗМ

Наименование металла, сплав	Количество цветных металлов, содержащихся в изделии, кг					Возможность демонтажа деталей и узлов при списании изделия	При списании термометра демонтаж возможен
	3	4	5	3	4		
1. Алюминий и алюминиевые сплавы		0,055					
2. Медь и сплавы на медной основе	0,3938*		0,08738	0,3938*	0,055		0,08738

Классификация по группам (ГОСТ 1639—78)

ПРИМЕЧАНИЕ: количество указано для термометров с длиной соединительного капилляра 12 м в медной оплетке. Для термометров с длиной соединительного капилляра от 4,2 до 12 м количество меди III группы изменятся, в медной оплетке от 0,0451 до 0,3938 кг, в полипропиленовой оплетке от 0,0176 до 0,1444 кг.