**Термометр электронный "Интеграл" ТЭ-04**

**Основные технические данные:**

Показания измеренной температуры отображаются на пятиразрядном жидкокристаллическом индикаторе (ЖКИ) в цифровом виде.  
Термометр обеспечивает выполнение следующих функций:  
- измерение и индикация температуры тела человека в диапазоне от 32,00 до 42,00 °С с дискретностью 0,01 °С;  
- запоминание последнего значения измеренной температуры;  
- автоматическое тестирование работоспособности;  
- звуковая индикация включения/выключения и окончания измерения;  
- индикация разряда элемента питания  
- индикация измеряемой температуры по шкале Цельсия и Фаренгейта (как справочное значение);  
- автоматическое сохранение в памяти последнего значения измеренной температуры;  
- автоматическое выключение при отсутствии любых манипуляций с термометром в течение 30 мин;  
Термометр работоспособен при воздействии температур окружающей среды от 10 до 50 °C, повышенной влажности воздуха до 98% при 35 °C.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование, единица измерения | Значение |
| Диапазон измеряемых температур, °C | от 32,0 до 42,0 |
| Абсолютная погрешность измерений, °C | ±0,10 |
| Срок энергетической автономности (ресурс) элемента питания, лет, не менее | 2 |
| Масса, не более, г | 20 |
| Габаритные размеры, мм | 121,6х6,9х17,2 |