

**Техническая спецификация на закуп
магнитного портативного цифрового термо-гигрометра**

Параметры	Значения
Диапазон температур	От -20 °С до 60 °С
Точность измерений температуры	±0.5 °С при от 0 °С до 45 °С ±1.0 °С при от -20 °С до 0 °С и от 45 °С до 60 °С
Разрешение	0.1 °С
Постоянная времени (Температура)	Не менее 500 мс
Диапазон измерений отн. влажности	От 5% до 95% отн. влажности
Точность измерений отн. влажности	±2.5% RH в диапазоне 10% ... 90% RH при 23 °С ±5.0% RH в диапазонах <10%, > 90% RH при 23 °С
Тип датчика отн. влажности	Емкостной полимерный датчик
Хранение результатов измерений	не менее 99 ячеек памяти
Постоянная времени (отн. влажность)	60 секунд при скорости потока воздуха 1 м/с
Диапазон рабочих температур	При измерении температуры: -20 °С ... 60 °С При измерении влажности: 0 °С ... 55 °С
Температура хранения	-20 °С ... 60 °С при отн. влажности < 80% (с удалением батарей)
Вес не менее	190 г
Размеры, мм не менее	194 x 60 x 34
Тип батарей	Алкалиновые батареи 4 шт. тип «ААА»
Срок службы батарей не менее	200 часов

Ценовое предложение должно содержать :

- техническую спецификацию с указанием точных технических характеристик, (марки модели и страны производителя)

*Супервайзер инструментального склада
Совегов Е.К. 26.03.2017.*