



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

(800) 250-11-03

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

по номеру 8 800 250 11 03

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. Шибиряковского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0560 5522



Pa

Тем-
ра

Тем-
хри

Кл-
защ

Тип
ба

Pa

Be

НАЗНАЧЕНИЕ ЦИФРОВОГО ВАКУУММЕТРА TESTO 552

Цифровой вакуумметр testo 552 предназначен для точных измерений глубокого вакуума. **Testo 552** позволяет контролировать процесс вакуумирования (в основном при пуско-наладке) холодильных систем и тепловых насосов.

С помощью **testo 552** можно измерить существующие в системе давление. Исходя из полученных значений, пользователь может иметь представление о статусе осушки и удалении чужеродных материалов (масел, нежелательных газов, и т.д.). На практике вакуумметр всегда используется в комбинации с вакуумным насосом (низкого давления). Манометрический коллектор (аналоговый либо цифровой) используют дополнительно чтобы иметь контролируемый доступ к вакуумируемой системе.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИФРОВОГО ВАКУУММЕТРА TESTO 552

- Эксплуатация и сервис холодильных систем и тепловых насосов
- Пусконаладка холодильных систем и тепловых насосов

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО ВАКУУММЕТРА TESTO 552

- Высокоточный сенсор вакуума Пирани (также используемый в зонде прибора testo 557).
- Bluetooth
- Высокая точность
- Сенсор не требующий обслуживания
- Измерение температуры испарения H₂O
- Отображение DeltaT (Токр.среды-Тиспарения H₂O)
- Визуальная индикация при достижении сигнальных значений
- Подвесной крюк для монтажа на трубах
- Подсветка
- Срок службы батареи – 2400 часов
- Функция авто выключения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦИФРОВОГО ВАКУУММЕТРА TESTO 552

Параметр	Значение
Диапазон измерений вакуума	1100 ... 0 гПа / 825080 ... 0 микрон
Макс. перегрузка сенсора	5 бар / 72psi
Разрешение	±0,01гПа/ ±10 микрон
Погрешность (при 22°C, после калибровки)	0... 1,33гПа/0...1000 микрон: до 10 микрон
	0... 200гПа/0...150000 микрон: ±0,3 % FS = ±0,6гПа
	200...1100гПа/150000...825080 микрон: ±0,3 % FS= ± 3,3гПа
Рабочая температура	-20...50°C / -4...122°F
Срок службы батареи	2400ч (2x AA) (около 300ч с включённой подсветкой)
Класс защиты	IP 42
Единицы измерения	Микрон, Torr, mmHg, гПа, мБар, Па., inH ₂ O, inHG
Цикл измерений	0,5сек
Сенсор	датчик Пирани
Соединение	Bluetooth
Штуцеры	2x 7/16" UNF
Температура хранения	-20 ... +50 °C

Параметр	Значение
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареек	2 AA батареек
Срок службы батареек	2.400 часов
Размеры	250 x 165 x 55 мм
Масса	500 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 552

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой вакуумметр testo 552	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83