ровой вакуумметр

Артикул: 0560 5520

По

Ра

Те
ра

Те
хр

Кл
за

Ти
ба

Ра

Ве

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 вакума 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 подстветкой)
Класс защиты	IP 42
Единицы измерения	Микрон, Torr, mmHg, гПа, мБар, Па,, inH2O, inHG
Цикл измерений	0,5сек
Сенсор	датчик Пирани
Соединение	Bluetooth

Параметр	Значение
Штуцеры	2x 7/16" UNF
Температура хранения	-20 … +50 °C
Рабочая температура	-20 … +50 °C
Тип батарейки	2 AA батарейки
Срок службы батарейки	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