

Большой комплект смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41) для пусконаладки, сервисного обслуживания и диагностики холодильных систем и систем кондиционирования



ЭЛЕКТРОНПРИБОР

эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@1ep.ru

www.electronpribor.ru

Для пусконаладки, сервисного обслуживания и диагностики холодильных систем и систем кондиционирования Большой комплект смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41)



Гарантия

12 мес.

Интервал поверки

12 месяцев

Госреестр РФ

66510-17

Производитель

Testo, Германия

Цена по запросу с поверкой
Поверка приобретается отдельно.

Стоимость услуги уточняйте при заказе!

Описание большого комплекта смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41):

Для инженеров холодильных систем: большой комплект, включающий два манометра высокого давления [testo 549i 2 Gen](#), два термогигрометра [testo 605i 2 Gen](#) и два термометра для труб (зажима) [testo 115i 2 Gen](#). Вместе с вашим смартфоном или планшетом этот комплект идеально подходит для пусконаладки, сервисного обслуживания и диагностики холодильных систем и систем кондиционирования. Мобильное приложение **testo Smart Probes** еще больше облегчает вашу работу и повышает её эффективность: оно содержит более 90 хладагентов, имеет функцию автоматического расчета перегрева/переохлаждения, заданного перегрева, холодо- и

теплопроизводительности и возможность отправки отчетов об измерениях по email в формате PDF или Excel.

Особенности большого комплекта смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41):

Измерительные меню для расчета перегрева/переохлаждения, заданного перегрева, холодо- и теплопроизводительности;

Более 90 хладагентов в приложении testo Smart Probes и регулярные обновления хладагентов;

Диапазон работы Bluetooth® 100 м дает дополнительные возможности;

Передача и анализ данных измерений в приложении **testo Smart Probes**.

Составляющие большого комплекта смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41):

testo 115i 2 Gen термометр для труб (зажим), управляемый со смартфона:

Удобное измерение температуры в холодильных системах, системах кондиционирования и отопления благодаря беспроводному подключению к вашему смартфону или планшету;

Быстрая идентификация температурных изменений за счет их графического представления.

testo 549i 2 Gen манометр высокого давления, управляемый со смартфона:

Измерение высокого и низкого давления;

Минимальные потери хладагента за счет бесшлангового соединения.

testo 605i 2 Gen термогигрометр, управляемый со смартфона:

Измерение температуры и влажности воздуха в помещениях и воздуховодах;

Автоматический расчет точки росы и температуры шарика смоченного термометра в приложении **testo Smart Probes**.

Кейс для систем ОВКВ для хранения смарт-зондов:

Практичный кейс для хранения смарт-зондов;

Снаружи: ударопрочный гибкий кейс с твердой оболочкой, закрывается на молнию.

Технические характеристики большого комплекта смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41):

Параметр	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	-40 ... +150 °C (testo 115i 2 Gen); -20 ... +60 °C (testo 605i 2 Gen)
Погрешность	±1,3 °C (-20 ... +85 °C) (testo 115i 2 Gen); ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °C) testo 605i 2 Gen
Разрешение	0,1 °C

Измерение давления ([testo 549i 2 Gen](#))

Диапазон измерений	-1 ... +60 бар
Погрешность	±0,5 % от максимальной измеряемой величины
Разрешение	0,01 бар
Разъем для подключения зонда	7 / 16 дюйм - UNF
Перегрузка (высокое давление)	+ 65 бар

Измерение влажности (емкостный сенсор [testo 605i 2 Gen](#))

Диапазон измерений	0 ... 100 % ОВ
Погрешность	±3,0 % ОВ (10 ... 35 % ОВ) (at +25°C); ±2,0 % ОВ (35 ... 65 % ОВ) (at +25°C); ±3,0 % ОВ (65 ... 90 % ОВ) (at +25°C); ±5 % ОВ (< 10 или > 90 % ОВ)
Разрешение	0,1 % ОВ

Общие характеристики

Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Системные требования	iOS 8.3 или выше, Android 4.3 или выше, Bluetooth 4.0
Тип батареи	3 батарейки AAA
Ресурс батареи	150 ч (testo 115i 2 Gen , testo 605i 2 Gen); 130 ч (testo 549i 2 Gen)
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Размеры, мм	183 x 90 x 30 - testo 115i 2 Gen ; 125 x 32 x 31 - testo 549i 2 Gen ; 243 x 30 x 24 - testo 605i 2 Gen ; 400 x 290 x 80 - кейс для систем ОВКВ
Вес, г	127,4 - testo 115i 2 Gen ; 156,6 - testo 549i 2 Gen ; 86,4 - testo 605i 2 Gen ; 744,2 - кейс для систем ОВКВ

Комплект поставки **Большой комплект смарт-зондов для холодильных систем (0563 0002 41):**

№	Наименование	Количество
1	Смарт-зонд термометр для труб testo 115i 2 Gen	2
2	Смарт-зонд манометр высокого давления testo 549i 2 Gen	2
3	Смарт-зонд термогигрометр testo 605i 2 Gen	2
4	Кейс для систем ОВКВ - для хранения смарт-зондов Testo	1
5	Батареи типа AAA	18
6	Протокол калибровки	6

Москва

8 800 222-91-11
info@lep.ru

Новосибирск

+7 (383) 280-42-43
nsk@lep.ru

Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11
ekb@lep.ru

Иркутск

+7 (3952) 19-91-61
irk@lep.ru

Казахстан

+7 (708) 748-69-93
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование