

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.testo.nt-rt.ru || эл. почта tts@nt-rt.ru

testo 445

Прибор измерения в системах вентиляции и кондиционирования воздуха

Прибор testo 445 с VAC модулем служит для измерения температуры, относительной влажности, точки росы, абсолютной влажности, степени влажности, энтальпии, всех типов скорости воздуха (в воздуховодах, решетках воздуховодов или вытяжках), объемного расхода, давления или качества воздуха в помещении. Данные могут сохраняться в соответствии с местом измерения, а затем проанализированы на ПК или распечатаны с помощью принтера Testo на месте.

- Автоматический расчет среднего значения при измерении объемного расхода
- Автоматическое сохранение мест проведения замера в воздуховодах (макс. 99 мест замера)
- Внутренний логгер данных (3,000 измерительных блоков)
- Одновременное измерение до 6 параметров
- Меню прибора на русском языке

Печать одним нажатием кнопки

Сохраняет до 3000 измерительных блоков

Доступен выбор 99 мест проведения измерения



testo 445 с чехлом TopSafe
измерительный прибор **testo 445** с VAC модулем, вкл. чехол TopSafe, батарею и заводской протокол калибровки

№ заказа
0563 4450

testo 445 (без чехла TopSafe)
измерительный прибор **testo 445** с VAC модулем, вкл. батарею и заводской протокол калибровки, без чехла TopSafe

№ заказа
0560 4450

Технические данные			
Тип зонда	Тип K (NiCr-Ni)	Тип J (Fe-CuNi)	NTC
Диап. измер.	-200 ... +1370 °C	-200 ... +1000 °C	-50 ... +150 °C
Погрешность ±1 цифра	±0.5% от изм.зн. (-200 ... 60 °C) ±0.5% от изм.зн. (+60 ... +1370 °C) ±0.3 °C (-60 ... +60 °C)	±0.5% от изм.зн. (-200 ... 60 °C) ±0.5% от изм.зн. (+60 ... +1000 °C) ±0.3 °C (-60 ... +60 °C)	±0.5% от изм.зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (-50...-25.1 °C) ±0.4 °C (+75...+99.9 °C)
Разрешение	0.1 °C (-200 ... +1370 °C)	0.1 °C (-200 ... +1000 °C)	0.1 °C (-50 ... +150 °C)

Тип зонда	Давление	Зонд CO ₂	Зонд CO ₂
Диап. изм.	см. зонды давл.	0 ... +1 об.% CO ₂	0...+10000 ppm CO ₂
Погрешность ±1 цифра	±0.1% от изм.зн.	см. данные зонда	±(100 ppm CO ₂ ±3% от изм.зн.) (+5000 ... +10000 ppm CO ₂) ±(500 ppm CO ₂ ±2% от изм.зн.) (0 ... +5000 ppm CO ₂)
Разрешение	0.001 гПа (зонд 0638 1345) 0.001 гПа (зонд 0638 1445) 0.01 гПа (зонд 0638 1545) 1 гПа (зонд 0638 1645)	0 об.% CO ₂ (0...+1 об.% CO ₂)	1 ppm CO ₂ (0...+10000 ppm CO ₂)

Тип зонда	Сенсор влажн. Testo, емкостн.	Крыльчатка	С обогреваемой струной
Диап. изм.	0 ... +100 %ОВ	0 ... +60 м/с	0 ... +20 м/с
Погрешность** ±1 цифра	см. данные зонда	см. данные зонда	см. данные зонда
Разрешение	0.1 %ОВ (0 ... +100 % ОВ)	0.01 м/с (0 ... +60 м/с)	0.01 м/с (0 ... +10 м/с) 0.1 м/с (+10.1 ... +20 м/с)

Раб. темпер.	0 ... +50 °C
Темп. хранения	-20 ... +70 °C
Дисплей	ж/к, 4-х строчн.
Тип батареи	батарея 9V
Ресурс батареи	45 ч
ПК интерфейс	интерфейс RS232
Вес	255 г
Материал	АБС (корпус)
Гарантия	2 года
Память	3000 изм. блоков
Размеры	215 x 68 x 47 мм

Ресурс батареи: 6-45 ч (зависит от зонда)
Подключение к сети и зарядка батареи в приборе
Параметры влажности: тр. г/м³, г/кг компенсиров. давления, Дж/г
Параметры объемного расхода: м³/ч (напр. 0 ... 99999 м³/ч), м³/мин, м³/с, л/с, фут³/мин
Параметры скорости потока (компенсир. плотность): 0 ... 100 м/с; 0 до 99999 м³/ч
Измерение влажности: диап. изм. -50 ... 180°C; см. погрешность зондов
Погрешность Типа К, J: дополн. погрешн. раб. темпер. 0.2 °C (точка настройки)

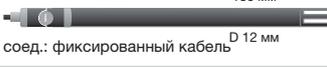
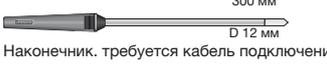


testo 445

Принадлежности

Принадлежности	№ заказа	Принтер и принадлежности	№ заказа
Транспортировка и защита		Принтер и принадлежности	
Транспортировочный кейс (пластик) для измерит. прибора, зондов и принадлежностей (расширенная модель для безопасного хранения)	0516 0445	Принтер Testo с беспроводным инфракрасным портом IRDA, 1 рулон термобумаги и 4 круглых батарейки, для распечатки данных на месте	0554 0549
Системный кейс (алюминий) для измерит. прибора, зондов и принадлежностей (удобное расположение деталей)	0516 0400	Быстродейств. принтер testo 575, вкл. 1 рулон термобумаги и батареи (ИК принтер с график. функцией)	0554 1775
Системный кейс (алюминий) для измерит. прибора, зондов и принадлежностей (удобное расположение деталей)	0516 0410	Зарядное устройство для аккумуляторов, вкл. 4 Ni—MH аккумулятора с индивидуальной зарядкой и дисплеем контроля зарядки, может применяться для зарядки аккумуляторов принтера и прибора, вкл. импульсную подзарядку, встроенную функцию разрядки, с междуун. адаптером блока питания - 100—240 В, 300 мА, 50/60 Гц, 12 ВА	0554 0610
Дополнительные принадлежности		Прогаммное обеспечение и принадлежности	
Блок питания, функционирование от сети и подзарядка аккумуляторов в приборе	0554 1143	ПО ComSoft Professional 4 - профессион. управление данными, вкл. базу данных, аналитическую и графич. функции, анализ данных, кривую тренда (без интерфейса)	0554 1704
Кабель, длина 1.5 м., для соединения зонда с нако-нечн. и прибора, 0554 0568 полиуретановое покрытие	0430 0143	RS232-кабель; для подключения прибора к ПК (1.8 м) с целью передачи данных	0409 0178
Кабель, длина 1.5 м., для соединения зонда с нако-нечн. и прибора, полиуретановое покрытие	0430 0145		
Удлинитель, длина 5 м., для соединения основного кабеля и прибора, полиуретановое покрытие	0409 0063		

Зонды	Иллюстрация	Тип зонда	Диап.изм.	Погрешн.**	№ заказа
Зонд-крыльчатка, D 12 мм, может подсоединяться к рукоятке или телескопической рукоятке		Крыльчатка	+0.6...+20 м/с Раб. темпер. -30...+140 °C	±(0.2 м/с ±1% от изм.зн.) (+0.6...+20 м/с)	0635 9443
Зонд-крыльчатка температуры, D 16 мм, может подсоединяться к рукоятке или телескоп. рукоятке		Крыльчатка Тип К (NiCr-Ni)	+0.4...+60 м/с -30...+140 °C	±(0.2 м/с +1% от зн.) (+0.4...+40 м/с) ±(0.2 м/с +2% от зн.) (+40...+50 м/с)	0635 9540
Зонд-крыльчатка температуры, D 25 мм, может подсоединяться к рукоятке или телескопич. рукоятке		Крыльчатка Тип К (NiCr-Ni)	+0.4...+40 м/с -30...+140 °C	±(0.2 м/с +1% от изм.зн.) (+0.4...+40 м/с)	0635 9640
Изгибаемая крыльчатка (угол изгиба до 90°), D 60 мм, может подсоединяться к рукоятке или телескопич. рукоятке, для измер. на вентиляционных выходах		Крыльчатка	+0.25...+20 м/с Раб. темпер. 0...+60 °C	±(0.1 м/с ±1.5% от изм.зн.) (+0.25...+20 м/с)	0635 9440
Изгибаемая крыльчатка (угол изгиба до 90°), D 100 мм, может подсоединяться к рукоятке или телескопич. рукоятке, для измер. на вентиляционных выходах		Крыльчатка	+0.1...+15 м/с Раб. темпер. 0...+60 °C	±(0.1 м/с ±1.5% от изм.зн.) (+0.1...+15 м/с)	0635 9340
Прочный зонд с обогреваемым шариком, D 3 мм, для измерений малых скоростей, с рукояткой		С обогреваем. шариком NTC	0...+10 м/с -20...+70 °C	±(0.03 м/с ±5% от изм.зн.) (0...+10 м/с)	0635 1549
Прочный зонд с обогреваемым шариком, D 3 мм, с рукояткой или телескоп. рукояткой, для измер. малых скоростей		С обогреваем. шариком NTC	0...+10 м/с -20...+70 °C	±(0.03 м/с ±5% от изм.зн.) (0...+10 м/с)	0635 1049
Быстродействующий зонд с обогрев. струной, D 10 мм, с телескоп. рукояткой, для измер. малых скоростей с распознаванием направления		С обогреваем. струной NTC	0...+20 м/с -20...+70 °C	±(0.03 м/с ±4% от изм.зн.) (0...+20 м/с)	0635 1041
Зонд-крыльчатка, D 16 мм, с телескопической рукояткой, Tmax +60°C		Крыльчатка	+0.6...+40 м/с	±(0.2 м/с ±1.5% от изм.зн.) (+0.6...+40 м/с)	0628 0005
Зонд-крыльчатка, D 60 мм, с телескопической рукояткой, для суммарного измерения скорости		Крыльчатка	+0.25...+20 м/с	±(0.1 м/с ±1.5% от изм.зн.) (+0.25...+20 м/с)	0635 9449
Высокотемпературный зонд-крыльчатка, D 25 мм, с рукояткой для продолжит. измерений до +350°C		Крыльчатка Туре К (NiCr-Ni)	+0.6...+20 м/с -40...+350 °C	±(0.3 м/с ±1% от изм.зн.) (+0.6...+20 м/с)	0635 6045
Точный зонд давления, 100 Па, для измерения диф. давления и скорости (с трубкой Пито)		Зонд диф. давления	0...+100 Па	±(0.3 Па ±0.5% от изм.зн.) (0 ãi +100 ãa)	0638 1345
Зонд давления, 10 гПа, для измерения диф. давления и скорости (с трубкой Пито)		Зонд диф. давления	0...+10 гПа	±0.03 гПа (0...+10 гПа)	0638 1445

Зонды	Иллюстрация	Тип зонда	Диап. изм.	Погрешн.	№ заказа	
Зонд давления, 100 гПа, для измерения диф. давления и скорости (совместно с трубкой Пито)		Зонд диф. давления	0...+100 гПа	±0.5% от изм.зн. (+20...+100 гПа) ±0.1 гПа (0...+20 гПа)	0638 1545	
Зонд давления, 2000 гПа, для измерения абсолютного давления		Зонд абсол. давления	0...+2000 гПа	±5 гПа (0...+2000 гПа)	0638 1645	
Трубка Пито, длина 500 мм, нержавеющая сталь, для измерения скорости потока		D 7 мм	Раб. темпер. 0...+600 °C		0635 2045	
Трубка Пито, длина 350 мм, нержавеющая сталь, для измерения скорости потока		D 7 мм	Раб. темпер. 0...+600 °C		0635 2145	
Трубка Пито, длина 300 мм, нержавеющая сталь, для измерения скорости потока		D 4 мм	Раб. темпер. 0...+600 °C		0635 2245	
Трубка Пито, длина 1000 мм, нержавеющая сталь, для измерения скорости потока		D 7 мм	Раб. темпер. 0...+600 °C		0635 2345	
3-х функциональный зонд для одновременного измер. температуры, влажности и скорости, с наконечником. Требуется кабель 0430 0143 для подключ.		Обогрев, шарик сенсор влажн. Testo, емкостный NTC	0...+10 м/с 0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±(0.03м/с ±5% от изм. зн.)(0...10 м/с) ±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ) ±0.4 °C (0...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	0635 1540	
Зонд для определения уровня комфорта, для измерения уровня турбулентности, с телескоп. трубкой и подставкой. Соответствует требованиям DIN 1946 Часть 2 или EN 12 599		Обогреваемая струна NTC	0...+5 м/с 0...+50 °C	±(0.03 м/с ±4% от изм. зн.)(0...+5 м/с) ±0.3 °C (0...+50 °C)	0628 0009	
Зонд CO ₂ для анализа качества воздуха на рабочих местах. С наконечником, требуется кабель 0430 0143 или 0430 0145 для подключения		Зонд CO ₂	0...+106 % CO ₂ 0...+10000 ppm CO ₂	±(50 ppm CO ₂ ±2% от зн.)(0...+5000 ppm CO ₂) ±(100 ppm CO ₂ ±3% от зн.)(+5001...+10000 ppm CO ₂)	0632 1240	
Зонд CO для измерения концентрации CO в зданиях и других помещениях			0...+500 ppm CO	±5% от изм.зн. (+100.1...+500 ppm CO) ±5 ppm CO (0...+100 ppm CO)	0632 3331	
соед.: фиксированный кабель, длина 1,5 м.						
Другие зонды	Иллюстрация	Диап. изм.	Погрешн.	t ₉₀	№ заказа	
Стандартный зонд температуры окружающей среды до +70 °C		0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	12 с	0636 9740
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Зонд для измерения температуры и влажности в воздуховодах, может быть подключен к телескоп. рукоятке		0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	12 с	0636 9715
соед.: фиксированный кабель						
Тонкий зонд влажности вкл. 4 защитных колпачка для измер. окруж. среды, в воздуховодах с отработ. воздухом и равновесной влажности		0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (-20...-10.1 °C) ±0.5 °C (+50.1...+70 °C)	15 с	0636 2130
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Высокоточный эталонный зонд температуры и влажности, вкл. сертификат калибровки		0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±1 %ОВ (+10...+90 %ОВ) ±2 %ОВ(ост. диап.)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	12 с	0636 9741
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Гибкий зонд влажности с мини-модулем для измер. напр. при тесте материала устройств, длина кабеля модуля 1500 мм, наконечник зонда 50x19x7 мм		0...+100 %ОВ -20...+125 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	20 с	0628 0013
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Саблевидный зонд для измерения влажности/температуры материалов, уложенных штабелями		0...+100 %ОВ -20...+70 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (-20...-10.1 °C) ±0.5 °C (+50.1...+70 °C)	12 с	0636 0340
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Зонд для условий высокой влажн. с обогрев. сенсором, на сенсоре не происходит образование влаги		0...+100 %ОВ -20...+85 °C	±2.5 %ОВ (0...+100 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (-20...-10.1 °C) ±0.5 °C (+50.1...+85 °C)	30 с	0636 2142
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Прочный зонд влажности напр. для измер. равнов. влажн. или для замеров на выходе воздуховодов до +120 °C		0...+100 %ОВ -20...+120 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	30 с	0636 2140
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Прочный зонд высокой температуры и влажности, до +180 °C		0...+100 %ОВ -20...+180 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (+0.1...+50 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	30 с	0628 0021
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Гибкий зонд влажности (без фиксации изгиба) для измерений в труднодоступных местах		0...+100 %ОВ -20...+180 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (+0.1...+50 °C) ±0.5 °C (-20...-10 °C) ±0.5 °C (+50.1...+180 °C)	30 с	0628 0022
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Стандартный зонд влажности для измер. точки росы под давл., для измер. в системах сжатого воздуха		0...+100 %ОВ -30...+50 °C tpd		±0.9 °C tpd (+0.1...+50 °C tpd) ±1 °C tpd (-4.9...-0 °C tpd) ±2 °C tpd (-9.9...-5 °C tpd) ±3 °C tpd (-19.9...-10 °C tpd) ±4 °C tpd (-30...-20 °C tpd)	300 с	0636 9840
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Точный зонд влажности для измер. точки росы под давл., в системах сжат. воздуха, вкл. серт. точкой калибр. -40 °C tpr		0...+100 %ОВ -60...+50 °C tpd		±0.8 °C tpd (-4.9...+50 °C tpd) ±1 °C tpd (-9.9...-5 °C tpd) ±2 °C tpd (-19.9...-10 °C tpd) ±3 °C tpd (-29.9...-20 °C tpd) ±4 °C tpd (-40...-30 °C tpd)	300 с	0636 9841
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						
Гибкий зонд влажности (с фиксацией изгиба) для измерений в труднодоступных местах		0...+100 %ОВ -20...+125 °C	±2 %ОВ (+2...+98 %ОВ)	±0.4 °C (-10...+50 °C) ±0.5 °C (-20...-10.1 °C) ±0.5 °C (+50.1...+125 °C)	30 с	0628 0014
Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145						

■ В комбинации с указанным зондом и чехлом приборы водонепроницаемы.

Зонды	Иллюстрация	Диап.изм.	Погрешн.	t ₉₉	№ заказа
<p>✦ Быстродействующий поверхностный зонд с пружин. головкой термопары, диап. изм. кратковр. до +500 °C</p>	 <p>Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145</p>	-200...+300 °C	Класс 2	3 с	0604 0194
<p>✦ Супер быстродействующий погружной/проникающий зонд для измер. в жидкой среде</p>	 <p>Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145</p>	-200...+600 °C	Класс 1	1 с	0604 0493
<p>✦ Сверхбыстрый погружной/проник. зонд для измер. в жидких и газовых средах с легким наконечником</p>	 <p>Наконечник. требуется кабель подключения 0430 0143 или 0430 0145</p>	-200...+600 °C	Класс 1	1 с	0604 9794
<p>Зонд с зажимом для измерения на трубах диаметром до 2"</p>	 <p>соед.: фиксированный кабель</p>	-60...+130 °C	Класс 2	5 с	0600 4593
<p>Запасной наконечник для зонда с зажимом</p>		-60...+130 °C	Класс 2	5 с	0602 0092
<p>Сферический температурный зонд для измер. температуры лучистого тепла</p>	 <p>соед.: фиксированный кабель</p>	Погрешность соответствует требованиям ISO 7243, ISO 7726, DIN EN 27726, DIN 33403	0...+120 °C	±0,5 °C (0...+49,9 °C) ±1 °C (+50...+120 °C)	0554 0670

✦ В комбинации с указанным зондом и чехлом приборы водонепроницаемы.

Принадлежности для зондов скорости и влажн.	№ заказа
✦ Профессиональная телескопическая рукоятка для подключения зондов-крыльчаток, макс. длина 1 м., удлинение по заказу	0430 0941
Удлинитель для телескопической рукоятки, длина 2 м., закажите удлинитель 0409 0063	0430 0942
Рукоятка для подключения зондов-крыльчаток	0430 3545
Удлинитель, длина 5 м, между измерительным прибором и зондом, полиуретановое покрытие	0409 0063
Соединительный шланг, силиконовый, длина 5 м., макс. нагрузка 700 гПа (мбар)	0554 0440
Магнитный держатель для зондов давления 0638 1345/..1445/..1545/..1645	0554 0225
Заглушки для тестовых отверстий (50 шт.)	0554 4001

Принадлежности для зондов температуры	№ заказа
Кабель, длина 1.5 м, для подключения зонда и измерительного прибора	0430 0143
Кабель, длина 5 м, между измерительным прибором и зондом, полиуретановое покрытие	0430 0145
Удлинитель, длина 5 м, между измерительным прибором и зондом, полиуретановое покрытие	0409 0063
Телескопическая рукоятка, макс. длина 1 м, для зондов с соответствующими разъемами: длина кабеля 2.5 м, полиуретановое покрытие	0430 0144

Принадлежности: влажность, 3-х функц. зонд	№ заказа
✦ Соединительный кабель, длина 1.5 м., для подключ. зонда и измерит. прибора, полиуретановое покрытие	0430 0143
✦ Соединительный кабель, длина 5 м., для подключ. зонда и измерит. прибора, полиуретановое покрытие	0430 0145
Удлинитель, длина 5 м., между соединит. кабелем и прибором, полиуретановое покрытие	0409 0063
✦ Телескопическая рукоятка с полиуретан. покрытием, макс. длина 1 м., для зондов с соответствующими разъемами: кабель длиной 2.5 м.	0430 0144
Набор для поверки и калибровки 11.3%ОВ/75.3%ОВ	0554 0660
вкл. адаптер для зондов влажности	
Набор для хранения и поверки (33%ОВ) для зондов влажности	0554 0636
Защитный металлический колпачок, D 12 мм для зондов влажности, используется при измерении скорости потока менее 10 м/с	0554 0755
Колпачок с сетчатым фильтром, D 12 мм	0554 0757
Фильтр из пористого тефлона, D 21 мм, коррозионностойкий, диапазон высокого давления (продолжит. измер.), измерения при высоких скоростях	0554 0666
Фильтр из пористого тефлона, D 12 мм, коррозионностойкий, диапазон высокого давления (продолжит. измер.), измерения при высоких скоростях	0554 0756
Колпачок из пористой нержавеющей стали, D 21 мм, накручивается на зонд влажности, применяется при больших механических нагрузках и высоких скоростях	0554 0640
Колпачок из пористой нержавеющей стали, D 12 мм, накручивается на зонд влажности, применяется при высоких скоростях потока и в загрязнен. воздухе	0554 0647
Колпачок из тефлона, D 5 мм, присоединяется, ПТФЭ материал, (5 шт.) защита от пыли, измерение высокой влажности, при высоких скоростях потока, для зонда влажности 0636 2130	0554 1031

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93