

Дифференциальный манометр

testo 510 – Карманный прибор для измерения дифференциального давления

Измерение дифференциального давления в диапазоне от 0 до 100 гПа

Возможность измерения скорости потока трубкой Пито

Компенсация по температуре и плотности воздуха

Дисплей с подсветкой

Доступно 10 единиц измерения



гПа

Illustration 1.1

testo 510 измеряет дифференциальное давление в диапазоне от 0 до 100 гПа. Измерение дифференциального давления осуществляется с температурной компенсацией для обеспечения более точных результатов. Данные могут отображаться в Паскалях по всему диапазону измерений. Магниты на задней части корпуса позволяют работать, не держа

прибор в руках. Благодаря подсветке дисплея значения с легкостью считываются, даже в условиях недостаточного освещения. В сочетании с трубкой Пито testo 510 может измерять скорость потока воздуха. Компенсация плотности воздуха позволяет получить более точные результаты измерений. testo 510 - очень удобный, компактный и легкий в управлении.

Технические данные / Принадлежности

testo 510

testo 510 дифференциальный манометр с защитной крышкой, батареей и заводским протоколом калибровки

Номер заказа **0560 0510**

Цена*



Общие технические данные

Положительное давление	500 мбар
Максимальное статическое давление	1,5 бар
Рабочая температура	0...+50 °C
Температура хранения	-40...+70 °C
Единицы измерения	гПа, мбар, Па, ммН2О, дюймН2О, дюймHg, ммHg, psi, м/с, фут/мин
Класс защиты	IP40
Тип батареи	2 батареи типа AAA
Ресурс батареи	50 ч (в среднем, без подсветки дисплея)
Частота измерений	0.5 с
Размеры	119 x 46 x 25 мм
Вес	90 г (с батарейками и защит. крышкой)
Гарантия	2 года

Тип сенсора Сенсор диф. давления

Диапазон измерения	0...100 гПа
Погрешность ±1 цифра	±0.03 гПа (0...0.30 гПа) ±0.05 гПа (0.31...1.00 гПа) ±(0.1 гПа + 1.5 % от изм. знач.) (1.01...100 гПа)
Разрешение	0.01 гПа

Принадлежности

	№ заказа	Цена*
Соединительный силиконовый шланг, длина 2 м, макс. нагрузка 700 гПа (мбар)		

Поверка прибора

Услуги по организации первичной поверки по каналу дифференциального давления (подготовка, проверка прибора). Срок исполнения - 3 недели		
Услуги по организации срочной первичной поверки по каналу дифференциального давления (подготовка, проверка прибора). Срок исполнения - 1 неделя		

*Цены, условия и сроки поставки уточняйте по телефонам +375 (17) 310 17 61; А1: +375 (44) 790-96-66 или по эл.почте ept@beltesto.by

Отказ от ответственности

Характеристики средств измерения (диапазоны измерений, точность и другие), приведенные в настоящем проспекте, указаны справочно. Эти данные могут отличаться от характеристик, содержащихся в Описании типа СИ, внесенного в Госреестр РБ. ООО «ПРИРОДООХРАННЫЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ» не несёт ответственности за возможные расхождения между указанными характеристиками и другими сведениями, приведенными в Описании типа.

ООО "ПРИРОДООХРАННЫЕ И
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ"

220055, г. Минск, ул. Игнатовского 4,
офис 121

Телефон/факс: +375 (17) 310 17 61
А1: +375 (44) 790-96-66

E-mail: ept@beltesto.by

www.beltesto.by