ифференциальный манометр

Артикул: 0560 5210

Ди

По

Ра

Ти ба

Те ра

Те хр

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО МАНОМЕТРА TESTO 521-1

Высокоточный дифференциальный манометр, **testo 521**, имеет внутренний сенсор с измерительным диапазоном от 0 до 100 гПа и является идеальным прибором для измерений скорости потока от 5 до 100 м/с совместно с трубкой Пито. testo 521 доступен в 2 классах погрешности. Модель testo 521-1, со встроенным сенсором давления, имеет погрешность 0.2% от полной шкалы, а модель testo 521-2, со встроенным сенсором давления, имеет погрешность 0.1% от полной шкалы. Для точного измерения скорости потока в диапазоне от 1 до 12 м/с Вы можете также использовать внешний зонд давления 100 Па, подключив его к прибору. Данные измерений можно сохранить по месту замера, проанализировать на ПК или распечатать на месте на быстродействующем принтере Testo.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО МАНОМЕТРА TESTO 521-1

Параметрт	Значение
NTC	
Диапазон измерений	-40 ... +150 °C
Погрешность	±0,2 °C (-10 ... +50 °C) 0,4 °C (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,1 °C
Тип K (NiCr-Ni)	
Диапазон измерений	-200 ... +1370 °C
Погрешность	±0,4 °C (-100 ... +200 °C) 1 °C в ост. диапазоне
Разрешение	0,1 °C
Пьезорезистивный сенсор давления	
Диапазон измерений	0 ... 100 гПа
Погрешность	±0,2 % от макс. изм. вел.
Разрешение	0,01 гПа
Статическое давление	1000 гПа (abs)
Перегрузка	300 гПа
Обнуление сенсора	до 2,5 гПа
Внешний пьезорезистивный сенсор давления	
Диапазон измерений	0 ... 2000 гПа
Погрешность	±0,1 % от изм. знач.
Керамический сенсор (внешний)	
Диапазон измерений	-1 ... 400 бар
Погрешность	±0,2 % от макс. изм. вел.
Разрешение	0,01 бар
Тип батареи	4 шт. круглые LR44
Ресурс батареи	80 ч. (функция Auto Off 10 мин.)
Размеры	145 x 38 x 167 мм
Тип дисплея	LCD
Размер дисплея	2 lines
Рабочая температура	0 ... +50 °C

Температура хранения	-20 ... +70 °C
Вес	135 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 521-1

№	Наименование	Количество
1.	Дифференциальный манометр testo 521-1	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83