



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-00-00

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

+7 (800) 221-22-00

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

+7 (495) 258-00-00

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

+7 (495) 258-00-00

Предложение Fluke Calibration P5510-2700G-1/C [ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto>ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 4341668

Пн
Ди
Ра
По
Да
Гар



НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE P5510-2700G-1/C

P5510-2700G-1/C Пневматический калибратор P5510, 2 МПа, (300 фунтов/кв. дюйм), 1 сертифицированный манометр

Образцовые манометры серии 2700G обеспечивают лучшую в своем классе эффективность измерений в составе надежного, простого в работе и экономичного комплекта. Повышенная точность измерений делает их пригодными для широкого спектра применений. Они идеально подходят для калибровки приборов для измерения давления, таких как манометры, датчики, преобразователи и реле. Кроме того, их можно использовать в качестве образцового средства измерений или для регистрации результатов измерений технологических параметров.

ОСОБЕННОСТИ FLUKE P5510-2700G-1/C

- Прецзионное измерение давления от 100 кПа (15 фунтов/кв. дюйм, 1 бар) до 70 МПа (10 000 фунтов/кв. дюйм, 700 бар);
- Погрешность 0,02 % от всей шкалы;
- Простота работы, прочная конструкция обеспечивает надежную работу;
- В сочетании с комплектами насосов 700РТРК или 700НТРК служат законченным портативным комплексом для испытаний под давлением до 4 МПа с пневматическим насосом РТР-1 и до 70 МПа с гидравлическим насосом НТР-2;
- В сочетании с насосами для сравнительных испытаний P5510, P5513, P5514 или P5515 служат законченным настольным решением для калибровки давлений;
- Испытательный порт — ниппель 1/4 NPT. В стандартную комплектацию входят переходники 1/4 BSP и M20 X 1.5;
- В стандартную комплектацию входят кабель связи USB и универсальный источник питания;
- Могут использоваться с программным обеспечением COMPASS® for Pressure для автоматической регистрации данных калибровки давления.

2700G оснащен удобным интерфейсом, позволяющим настраивать частоту выборки, поправку, демпфирование и интервал автоворыкления, а также сбрасывать минимальное и максимальное давление. Также можно просмотреть оставшийся срок службы батареи. На выбор предоставляется 21 различная стандартная система инженерных единиц, включая бары, единицы H2O, кПа, МПа и фунты/кв. дюйм. Кроме того, для выбора одной пользовательской инженерной системы единиц можно использовать меню супервизора. Для предотвращения неправильных измерений каждую из перечисленных выше функций можно заблокировать с помощью меню супервизора.

Образцовый манометр 2700G можно использовать совместно с насосом для сравнительных испытаний серии P5500 для калибровки компании Fluke для создания завершенной системы калибровки давления. Уникальная конструкция порта серии P5500 позволяет выполнять герметичное соединение с манометром 2700G от руки, без использования тefлоновой ленты.

Используйте 2700G с этими насосами для сравнительных испытаний в качестве завершенного настольного решения для калибровки давления
Пневматический насос для сравнительных испытаний P5510

- Диапазон давления: от 0 до 2 МПа (300 фунтов/кв. дюйм)
- Диапазон разрежения: от 0 до 80 кПа (24 дюйма рт. ст.)
- Манометр 2700G и тестируемое устройство (DUT) соединяются без инструментов и тefлоновой ленты
- Встроенный ручной насос служит для создания давления или разрежения
- Высококачественный игольчатый клапан обеспечивает точную регулировку

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE P5510-2700G-1/C

Параметр	Значение
Диапазон	от -12 фунтов/кв. дюйм до 300 фунтов/кв. дюйм; от -80 кПа до 2 МПа
Разрешение	0,01 фунта/кв. дюйм; 0,001 бар
Погрешность	Избыточное давление ±0,02 % всей шкалы; Разрежение ±0,05 % всей шкалы
Давление разрушения	13,8 МПа; 14 МПа
Габариты	12,7 x 11,4 x 3,7 см
Соединение давления	Ниппель 1/4 NPT
Корпус	Литье ZNAL
Вес	0,56 кг
Дисплей	5-1/2 разрядов, 20-сегментный шкальный индикатор 16,53 мм (0,65 дюйма) высотой, от 0 до 100 %

Параметр	Значение
Электропитание	Три щелочных элемента AA
Срок службы батареи	75 часов

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83