



Описание RGK PM-12

Цифровой манометр RGK PM-12 - двухканальный прибор для измерения манометрического и дифференциального давления, который часто используется при настройке и пусконаладке систем вентиляции, отопления и любых других, где есть движение воздушных масс.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА МОДЕЛИ

- Высокая точность - погрешность не превышает $\pm 0,5\%$.
- Два измерительных канала с возможностью сравнения показаний по каждому с разницей между ними.
- Наглядная поканальная индикация положительного и отрицательного давления.
- Регистрация минимального и максимального значений. Расчет усредненного результата.
- Выбор из 13 единиц измерения для контроля по разным стандартам.
- До 50 часов работы на одном комплекте батарей.

ВЫСОКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Компактный цифровой манометр RGK PM-12 удобно брать с собой для замеров в полевых условиях, на производственных и промышленных предприятиях. Вокруг штуцеров расположены кольца светодиодной индикации, по которым можно сразу понять, какое давление в каждом канале - отрицательное или положительное. Такая особенность делает прибор актуальным решением для быстрых точечных исследований со взятием множества проб.

HOLD

Кнопка HOLD служит для фиксации полученных показаний на дисплее. Она упрощает документирование при тестировании в труднодоступных местах и в любых других ситуациях, когда нельзя сразу считать данные.

УДОБНАЯ РАБОТА В ТЕМНОТЕ

Подсветка дисплея делает работу в слабоосвещенных помещениях, где часто располагается вентиляционное и отопительное оборудование, более комфортной и безопасной.

РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛА

К цифровому манометру RGK PM-12 можно подключить трубку Пито, что позволит определять скорость воздушного потока при работе с вентиляционными системами.

АВТООТКЛЮЧЕНИЕ

Устройство автоматически выключается, через 5 минут бездействия, что помогает продлить срок службы элементов питания.

Характеристики RGK PM-12

Параметры	Значение
Измеряемое давление	абсолютное, дифференциальное
Диапазон измерений	от -150 — +150 гПа
Разрешение	0,1 гПа
Погрешность	$\pm 0,5\%$ при 25°C
Температура эксплуатации	0°C — +50°C
Температура хранения и транспортировки	-10°C — +60°C
Относительная влажность	не более 85%
Преобразование единиц измерения	kPa, mbar, bar,psi,mmHg, inH2O, inHg, Ozin2, kgcm, ftH•O, mmH•O, hPa, m/s, fpm
Коэффициент трубки Пито	1

Память устройства	единица измерения при включении соответствует настройкам при последнем использовании прибора
Индикатор низкого заряда батареи	отображается на мониторе, если напряжение ниже 3,7В
Тип батареи	3 x AAA
Время работы от батарей	
Включение	> 50 ч
Включение питания и подсветка	> 30 ч
Питание включено и горит один индикатор	> 30 ч
Питание включено и горят два индикатора	> 25 ч
Питание включено, подсветка и один индикатор горят	> 25 ч
Питание включено, подсветка и два световых индикатора горят	> 20 ч
Параметры	
Габаритные размеры	53 x 30 x 137,8 мм

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83