



## 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
<b>Время работы от батарей</b>	
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
<b>Параметры</b>	
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**