

- Возможность выбора единицы измерения (бар, кПа, МПа, ммHg, кгс/см², inHg, PSI)
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Компактный дизайн, небольшой вес (около 100 г с батарейками)
- Срок службы без смены батарей 12 месяцев (дисплей автоматически отключается после 5 минут неактивного состояния)
- Сохраняет значение максимального и минимального давления



Технические характеристики

Номер для заказа		PPA100	PPA101	PPA102
Среда		Сжатый воздух, некоррозионные газы		
Диапазон давлений		-0.1 ~ 1 МПа	-101 ~ 10 кПа	-10 ~ 100 кПа
Испытательное давление		1.5 МПа	200 кПа	200 кПа
Индикация		3 разряда ЖК индикатора с фоновой подсветкой		
Разрешающая способность дисплея		1/100		
Наименьшая единица отображения	кПа	—	1	1
	МПа	0.01	—	—
	ммHg	—	5	—
	кгс/см ²	0.1	0.01	0.01
	inHg	—	0.2	—
	PSI	1	0.1	0.1
	бар	0.1	0.01	0.01
Информация об ошибке		Избыточное давление, ошибка памяти, необходимость замены батареек		
Питание ¹⁾		3 VDC (2 батарейки тип AA (R6 или LR6))		
Срок службы батареек		12 месяцев (без использования подсветки)		
Погрешность отображения		≤ ±2% (от диапазона измерения) при 25°C		
Воспроизводимость		≤ ±1% (от диапазона измерения) при 25°C		
Влияние температуры		≤ ±3% (от диапазона измерения) от 0 до 50°C, при стандарте 25°C		
Присоединительная резьба		M5		
Рабочая температура (°C) ²⁾		0 ~ 50		
Допустимая влажность рабочей среды		35 ~ 85% (без образования конденсата)		
Устойчивость к вибрации		100G		
Степень защиты		IP40		
Вес (г)		50		

- 1) Батарейки в комплект не включены.
- 2) При низких температурах использовать сухой воздух

Принадлежности (заказываются отдельно)

Быстроразъемное соединение	Ø4	KQ2H04-M5
	Ø6	KQ2H06-M5
Держатель манометра		PPA-B

Размеры

