

Дифференциальные манометры модели 732.51



Дифференциальные манометры модели 732.51 полностью из нержавеющей стали предназначены для измерения разности двух давлений газов и жидкостей, не кристаллизующихся агрессивных измеряемых сред малой вязкости. Применяются при агрессивной окружающей среде.

Возможность установки электроконтактов моделей 821, 831 (взрывозащищенные), 830Е.

МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ АТТЕСТАЦИЯ

- ▶ сертификат Госстандарта РФ: № 16531;
- ▶ номер в Госреестре: 15145-03;
- ▶ методика поверки: утвержденная ВНИИМ им. Д.И. Менделеева;
- ▶ межповерочный интервал: 1 год.



Параметр		Диаметр корпуса, мм	
		100	160
Диапазоны измерений	Все шкалы диапазона ¹⁾ , бар	0...25	
Класс точности		1,6	
Температура измеряемой среды		0...100 °С	
Присоединение	Два параллельных отверстия с внутренней резьбой	G 1/4" (BSP) ГОСТ 6357-81	
	Два параллельных адаптера с внешней резьбой	G 1/2" (BSP) ГОСТ 6357-81	K 1/2" (NPT) ГОСТ 6111-52
Измерительный механизм		Диафрагма	
Температура окружающей среды		-20...60 °С	
Пылевлагозащитенность		IP54	
Материалы	Корпус	Нержавеющая сталь	
	Окно	Ламинированное стекло	
	Измерительный механизм	Нержавеющая сталь	
	Диафрагма	Нержавеющая сталь	

Рабочее давление

Диапазоны	Максимальное статическое давление, бар		Максимальные допустимые перегрузки (односторонние, двухсторонние, переменные), бар	
	Стандарт	На заказ	Стандарт	На заказ
0...0,016 до 0...0,04	2,5	10	2,5	6
0...0,06 до 0...0,25	6	10	2,5	6
0...0,4	25	40	4	40
0...0,6	25	40	6	40
0...1	25	40	10	40
0...1,6	25	40	16	40
0...2,5 до 0...25	25	40	25	40

¹⁾ Шкала, бар или кгс/см²:

0...0,016 0...0,025 0...0,04 0...0,06 0...0,1 0...0,16 0...0,25 0...0,4 0...0,6 0...1 0...1,6 0...2,5
0...4 0...6 0...10 0...16 0...25

