

Манометр виброустойчивый коррозионностойкий ЭКОМЕРА МД90



Предназначен для измерения давления газообразных и жидких, не сильно вязких и кристаллизующихся сред в местах с повышенной вибрацией и пульсацией.

Прибор произведен по ТУ-4212-001-42847680-2016
Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 73683-18

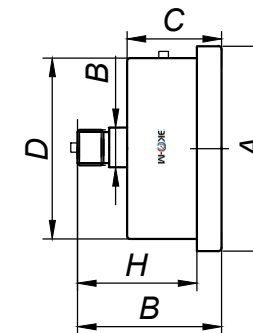
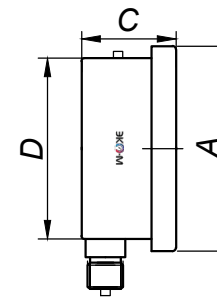
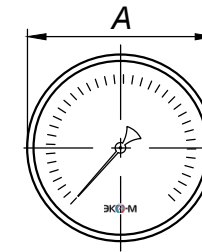
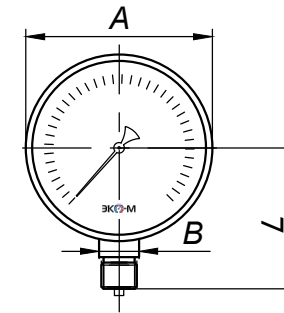
Комплектация:
Манометр ЭКОМЕРА МД90 - 1 шт.
Паспорт - 1 экз.
Упаковка - 1 шт.

Допустимые температуры:

Среда	Без заполнения		Заполнение глицерин		Заполнение силикон	
	min	max	min	max	min	max
Окружающей среды	-60	+60	-20	+60	-60	+60
Измеряемой среды	-60	+160	-20	+100	-60	+160

Размерность шкалы	Резьба присоединения	min	max
МПа	G1/2"; G1/4"; M20x1,5; M12x1,5	0,4	6
Бар	G1/2"; G1/4"	4	60
Кес/см2	M20x1,5; M12x1,5	10	16

Варианты исполнения	Манометры, вакуумметры, мановакуумметры
Присоединение	Нержавеющая сталь
Измерительный элемент	Трубчатая пружина, медный сплав
Передаточный механизм	Трибно-секторный, медный сплав
Корпус	Нержавеющая сталь, пылевлагозащитенность IP 67 согласно ГОСТ 14254-96
Заполнение корпуса	Силикон, глицерин
Циферблат	Алюминиевый, белого цвета, с ограничительным шрифтом, шкала черного цвета
Стрелка	Алюминиевая, черного цвета
Стекло	Приборное
Кольцо	Нержавеющая сталь, завальцованное
Межповерочный интервал	2 года
Гарантия	18 месяцев с даты ввода в эксплуатацию, а при ее отсутствии - 2 года с даты первичной поверки
Средний срок службы	10 лет



Осевое исполнение								
No п/п	D	A	B	H	C	L	Резьба	Кл. точности
1	63	68	14x14	50	30,5	55	G1/4", M12x1,5	1,5
2	100	109	22x22	69	36,0	74	G1/2", M20x1,5	1

Радиальное исполнение								
No п/п	D	A	B	C	L	Резьба	Кл. точности	
1	63	63	14x14	33,0	60	G1/4", M12x1,5	1,5	
2	100	108	17x17	42,0	85	G1/2", M20x1,5	1	

Рекомендуемые диапазоны:

Диапазон измерений избыточного давления должен быть от 25% до 75% диапазона показаний.
Диапазон измерения вакуумметрического давления должен быть равен диапазону показаний

Рабочие диапазоны:

постоянная нагрузка: 3/4 шкалы
переменная нагрузка: 2/3 шкалы
кратковременная нагрузка: 110% шкалы

Форма заказа:	
Пример: МД90-100-G-1,6 МПа-ОИ	
1 - 2 - 3 - 4 - 5	
1	- тип прибора ЭКОМЕРА: МД90
2	- номинальный диаметр корпуса, мм
3	- вид резьбы (М-метрическая, G-трубная цилиндрическая)
4	- максимальный диапазон и единицы измерений давления
5	- вариант присоединения (ОИ - осевое присоединение)

*Возможно изготовление по индивидуальным размерам и чертежам заказчика с любой размерной шкалой

** Возможна докомплектация дополнительными крепежными элементами (скобы, фланцы и прочие)

Взам. инв. N

Полгись и дата

Инв. N подл.