

Манометры дифференциальные мембранные газовые

Тип ТМД-4, серия 21

Предназначены для измерения разности давлений незагрязненных, неагрессивных газов и паров

Диаметр корпуса, мм
90

Класс точности
1,5

Диапазон показаний давлений

Единицы измерения	Диапазон	Макс. статическое давление
кПа	0...1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100 / 160 / 250 / 400 / 600	1,6 МПа
МПа	0...1 / 1,6	

Перегрузка

Кратковременная нагрузка: 110% шкалы

Диапазон рабочих температур, °С

Окружающая среда: -40...+70

Измеряемая среда: -30...+60

Штуцер

Нержавеющая сталь 08X17Н13М2

Чувствительный элемент

Медный сплав

Корпус

IP65, нержавеющая сталь 08X17Н13М2

Кольцо

Нержавеющая сталь 08X17Н13М2

Циферблат

Алюминий, шкала черная на белом фоне

Стекло

Органическое, безопасное

Резьба присоединения*
2xM12x1,5

* – под заказ другие резьбы

Межповерочный интервал
1 год

Варианты монтажа

Без вентильного блока

С использованием соединительных рукавов – см. стр. 123

С трехвентильным блоком ЗВБ – см. стр. 119

Кронштейн

Нержавеющая сталь 08X18Н10

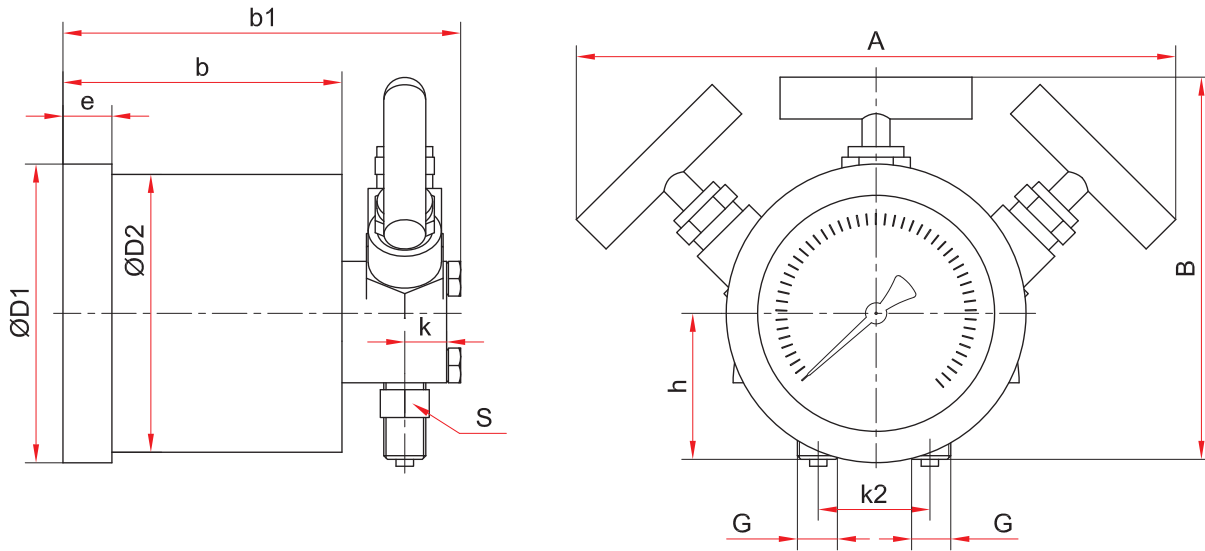
Техническая документация

НСРП.406123.006ТУ



Пример обозначения: ТМД – 4 – 421Р (0–60 кПа) 1,6 МПа. 2xM12x1,5. 1,5

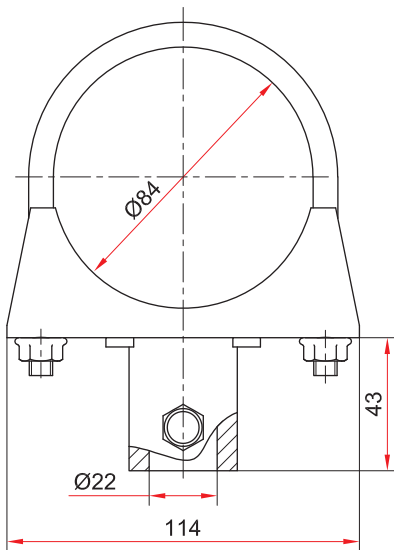
ТМД –	4 –	4	2	1	Р	(0–60 кПа)	1,6 МПа	2xM12x1,5	1,5	–	
Тип манометр дифференциальный газовый	ТМД	4	4	2	1	Р	Диапазон показаний давлений кПа 0...1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100 / 160 / 250 / 400 / 600 МПа 0...1 / 1,6	Максимальное статическое давление 1,6 МПа	Резьба присоединения 2xM12x1,5	Класс точности 1,5	Вентильный блок Без вентильного блока 3-вентильный блок ЗВБ



ТМД-4

Основные размеры (мм), вес (кг)

Тип	Ø	D1	D2	b	b1	e	h	k	k2	S	G	A	B	Вес
ТМД-4-421Р	90	86	80	80	114	14	42	12	32	14	2×M12×1,5	186-193	122-127	2,86



Кронштейн для ТМД-4-421Р