

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

СЕРИЯ NXM

Модульный тип. Присоединение: G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G1.

Поставляются со встроенным манометром или с резьбовым адаптером.

Встроенный манометр является средством индикации давления, но не средством измерения; не имеет сертификатов о поверке.



- Минимальное падение давления
- Минимальные габариты
- Фиксация рукоятки

Возможность получения постоянного давления на выходе обеспечивает высокую производительность и сбережение энергии. Система фиксации рукоятки нажатием и встроенный манометр делают регулятор максимально компактным.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	модульная, компактная. Мембранного типа
Материалы	алюминиевый сплав, оцинкованная сталь, пластик, NBR
Присоединение	NXM2 = G1/8, G1/4 NXM3 = G3/8 NXM4 = G1/2 NXM5 = G1
Установка	в любом положении
Рабочая температура	0 ÷ 60°C (при сухом воздухе от -20°C)
Крепление	в магистрали; на стене (с помощью кронштейна)
Макс. кратковременное давление на входе	16 бар (1,6 МПа)
Рабочее давление на входе	до 10 бар (1 МПа)
Регулируемое давление	0,5 ÷ 8,5 бар (0,05 ÷ 0,85 МПа); 0,5 ÷ 4 бар (0,05 ÷ 0,4 МПа) 0,5 ÷ 2 бар (0,05 ÷ 0,2 МПа)
Сброс избыточного давления	со сбросом избыточного давления
Рабочая среда	очищенный воздух без необходимости маслораспыления. Требуется установка фильтра с тонкостью фильтрации 25 мкм, обеспечивающего класс очистки сжатого воздуха ISO 8573-1:2010 [7:8:4].
Расход при давлении 6 бар и перепаде 1 бар	NXM2 = 550 Нл/мин NXM3 = 2500 Нл/мин NXM4 = 5000 Нл/мин NXM5 = 4000 Нл/мин

КОДИРОВКА

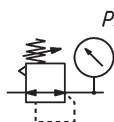
NXM	2	-	1/4	-	R	0	0	4
NXM	СЕРИЯ							
2	РАЗМЕРЫ: 2 = G1/8, G1/4 3 = G3/8 4 = G1/2 5 = G1							
1/4	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 3/8 = G3/8 1/2 = G1/2 1 = G1							
R	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ							
0	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: 0 = 0,5 ÷ 8,5 бар 1 = 0,5 ÷ 4 бар 2 = 0,5 ÷ 2 бар							
0	КОНСТРУКЦИЯ: 0 = со сбросом давления							
4	НАЛИЧИЕ МАНОМЕТРА: 0 = порт для установки внешнего манометра (G1/8 для NXM2 и NXM3, G1/4 для NXM4 и NXM5) 4 = со встроенным манометром							

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ



PR02

PR02 = регулятор со сбросом давления



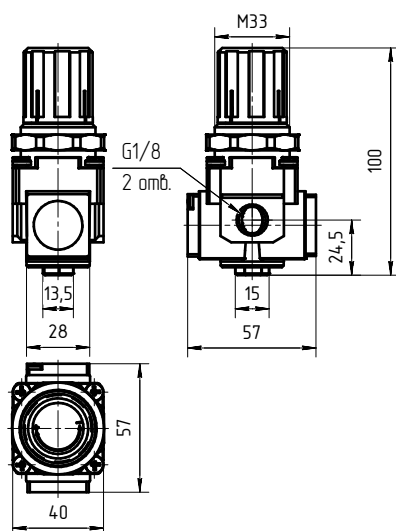
PR06

PR06 = регулятор со сбросом давления, со встроенным манометром

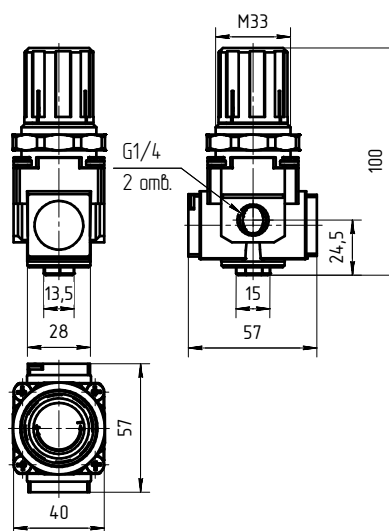
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

СЕРИЯ NXM – РАЗМЕРЫ

NXM2-1/8-R*0*



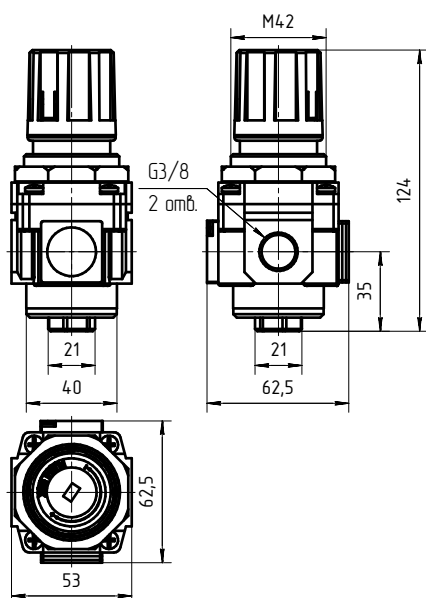
NXM2-1/4-R*0*



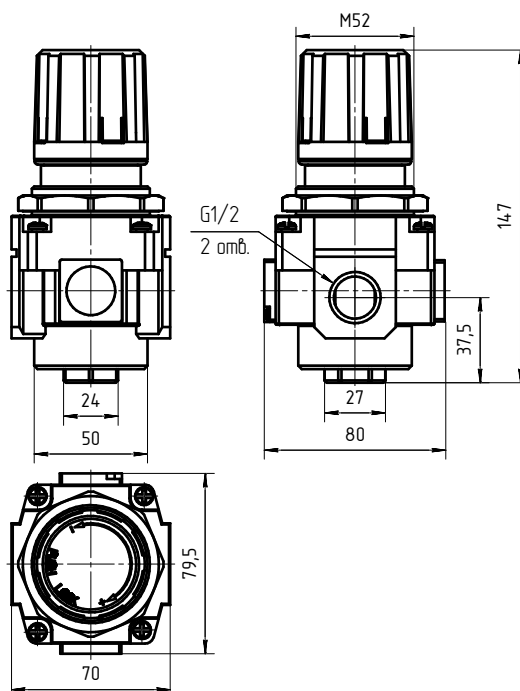
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

СЕРИЯ NXM – РАЗМЕРЫ

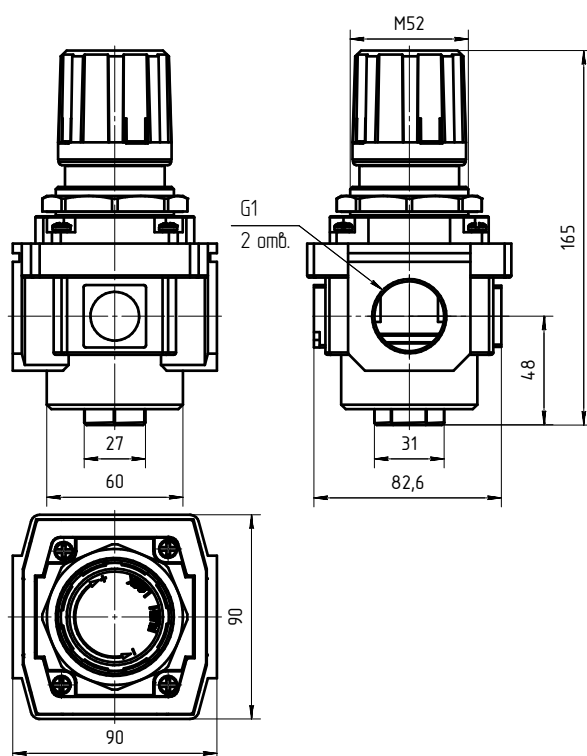
NXM3-3/8-R*0*



NXM4-1/2-R*0*



NXM5-1-R*0*



РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

СЕРИЯ NXM – ГРАФИКИ РАСХОДА

Давление на входе = 7 бар

