

## Манифольд-регуляторы на два источника давления серии СОМ-1 Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

# Серия COM-1 Манифольд-регулятор на два источника давления

## Общая информация:

Манифольд-регулятор серии COM-1 состоит из двух регуляторов давления серии PR1 (опционно PR2), смонтированных на единой крепежной скобе. Первичный регулятор давления с функцией защиты от несанкционированного доступа, установлен на выходное давление как минимум на 1 бар выше установленного давления вторичного регулятора. При истощении источника подачи среды на первичный регулятор и падении выходного давления ниже установленного давления на вторичном регуляторе, вторичный регулятор вступает в действие. При этом первичный регулятор может быть в ручную перенастроен на 1/8 оборота против часовой стрелки, т.о. вторичный регулятор начинает работать как первичный, а истощившийся источник подачи среды может быть заменен.



## Особенности и преимущества:

- Крепежная скоба для более простого монтажа
- Позволяет заменять баллоны в процессе работы
- Постоянное выходное давление при истощении среды в баллоне
- Точность контроля давления 0,01%
- Высокая герметичность при закрытии
- 20-микронный фильтр на входе
- Рабочие температуры от -40°C до +260°C
- Давление на входе до 414 бар
- Регулируемое давление на выходе в диапазонах 0-0.69, 0-1.7, 0-3.4, 0-6.9, 0-17 бар
- Коэффициент  $C_v = 0.06$  (станд.)
- Присоединительные размеры 1/4" FNPT

## Опции (при выборе обращайтесь к нашим специалистам):

- Возможность исполнения из латуни или монеля
- Различные варианты материала уплотнений
- Коэффициенты  $C_v = 0.025, 0.2, 0.5$
- Комплектация манометрами

Наименование	Давление на входе, бар	Материал	Диапазон давлений на выходе, бар	Коэффициент пропускной способности, $C_v$	Диапазон рабочих температур, С	Присоединительные размеры
COM1-1A3C2	248	нерж.сталь 316	0-0,69	0,06	от -40°C до +66°C	1/4" FNPT (4 порта: вход, выход, манометры)
COM1-1A3D2	248	нерж.сталь 316	0-1,7	0,06	от -40°C до +66°C	1/4" FNPT (4 порта: вход, выход, манометры)
COM1-1A3E2	248	нерж.сталь 316	0-3,4	0,06	от -40°C до +66°C	1/4" FNPT (4 порта: вход, выход, манометры)
COM1-1A3G2	248	нерж.сталь 316	0-6,9	0,06	от -40°C до +66°C	1/4" FNPT (4 порта: вход, выход, манометры)
COM1-1A3I2	248	нерж.сталь 316	0-17	0,06	от -40°C до +66°C	1/4" FNPT (4 порта: вход, выход, манометры)

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: [gro@nt-rt.ru](mailto:gro@nt-rt.ru) || [www.goreg.nt-rt.ru](http://www.goreg.nt-rt.ru)