



FISHER

Sppe : 0,5-5 bar

Paas : 21 mbar

Deata : X 05

N° : 123456

Type B6

Année/Year/Año/Yıl/Rok/Год

Quinzaine/Fortnight/

Quincena/iki hafta/

Patnáctka/Дата выпуска

Identification/Identification/
Identificaci3n/Tanımlama /
Identifikace

В соответствии с Директивой на оборудование, работающее под давлением PED ст 3.3

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ В NG

ОПИСАНИЕ

Регулятор давления серии В NG представляет собой регулятор с двумя ступенями снижения давления, оснащенный автоматическим защитным устройством для предотвращения превышения давления на выходе (клапан сброса давления, соединенный с атмосферой) или перекрытия потока газа в случае чрезмерного падения давления на входе или выходе, или в случае чрезмерного расхода.

Перезапуск производится вручную нажатием кнопки, которая в зависимости от модели (только исполнение В6) может соединяться с клапаном. На входном соединении расположен съемный сетчатый фильтр газопровода (см. рис., поз. V).

Модель, предназначенная для подземной эксплуатации, обработана антикоррозионным составом и окрашена.

Максимальное допустимое давление: 5 бар

Рабочая температура: -20 / 60°C

При определенных условиях возможна эксплуатация за пределами указанных диапазонов.



ВНИМАНИЕ

УСТАНОВКА

- Регулятор предназначен для использования в среде чистого, сухого и неагрессивного газа.
- Все регуляторы, за исключением версии для подземной эксплуатации, должны быть защищены от прямого контакта с водой и агрессивной атмосферой, поскольку основными конструкционными материалами являются цинк, медь и алюминий (рекомендуется устанавливать регуляторы в шкаф).
- Рекомендуемые положения монтажа: входное и выходное соединения в вертикальном положении.
- Следует избегать: направления газопровода вверх без использования защитного или соединительного устройства в местах с повышенной влажностью (риск проникновения воды вследствие дождя или конденсации).

Перед соединением:

- Запрещается приваривать входные и выходные соединения к регулятору на месте установки.
- Снимите защитные крышки с входных и выходных соединений.
- Убедитесь в абсолютной чистоте трубопровода.
- Установите уплотнительные кольца (соответствующие модели), рекомендуется предварительно смазать их.

Соединение

- Определите направление потока газа, указанное на корпусе регулятора.
- Соблюдайте моменты затяжки, используя динамометрический ключ (вход с металлической герметичной прокладкой = 40 Нм, прочие - в зависимости от используемых уплотнительных колец).



ОПАСНОСТЬ

Запрещается изменять положение регулятора после затяжки соединений. Категорически запрещается прилагать к регулятору переменные нагрузки между сторонами входа и выхода.

При присоединении газопровода (жилые районы, подземные помещения) его диаметр должен составлять не менее 10 мм. Необходимо также убедиться в отсутствии преград в газопроводе.

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ИЛИ ПЕРЕЗАПУСК

Закройте клапан за регулятором (если есть). Откройте клапан перед регулятором. Нажмите на зеленую кнопку и удерживайте ее в течение нескольких секунд, затем отпустите. Откройте клапан за регулятором (если есть).

Серия В NG

Тип газа	Плотность	Объемная масса кг/м ³	Настройка давления Pds (мбар)	Номинальный расход	
				В6	В10
Искусственный газ, (н)м ³ /ч					
• Бутан	1,20	1,552	11	4	7
• Пропан	1,15	1,487	11	4	7
Природный газ, (н)м ³ /ч					
• Группа L	0,64	0,827	27	6	10
• Группа H	0,61	0,789	21	6	10
Сжиженный нефтяной газ, кг/ч					
• Пропан	1,56	2,017	37	7,2	12

Серия В NG

 Webadmin.Regulators@emerson.com

 Fisher.com

 Facebook.com/EmersonCIS

 Emerson RU&CIS

 Twitter.com/EmersonRuCIS

Emerson Automation Solutions

Страны Американских Континетов

МакКинни, Техас 75070 США

Тел: +1 800 558 5853

+1 972 548 3574

Европа

Болонья 40013, Италия

Тел: +39 051 419 0611

Челябинск 454003, Россия

Тел. +7 351 799 51 52

Азиатско-Тихоокеанский Регион

Сингапур 128461, Сингапур

Тел: +65 6770 8337

Ближний Восток и Африка

Дубай, ОАЭ

Тел: +971 4 811 8100

D103697XRU2 © 2017 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Все права защищены. 12/17. ЛЛготип Emerson является торговой маркой и знаком обслуживания компании Emerson Electric Co. Все остальные марки и знаки принадлежат соответствующим правообладателям. Fisher™ является зарегистрированной торговой маркой Fisher Controls International LLC, одной из компаний, входящей в состав Emerson Automation Solutions.

Содержание данной брошюры носит информационный характер, и, несмотря на то, что приняты все меры для обеспечения точности предоставленной информации, никакая часть этого документа не может рассматриваться как гарантийные обязательства, выраженные прямо или подразумеваемые, в отношении продукции или услуг, описанных в данном документе, или их использования и применимости. Все продажи регламентируются основными положениями и условиями, которые предоставляются по запросу. Компания оставляет за собой право на изменение или усовершенствование конструкции или технических характеристик изделий в любое время без предварительного уведомления.

Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc., не несет ответственность за правильность выбора, использования и технического обслуживания изделий. Ответственность за правильный выбор, использование и техническое обслуживание продукции Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. возлагается исключительно на покупателя.

Francel SAS, 3 Avenue Victor Hugo, CS 80125, Chartres 28008, France

SIRET 552 068 637 00057 APE 2651B, N° TVA : FR84552068637, RCS Chartres B 552 068 637,

SAS capital 534 400 Euro



EMERSON