

ПАСПОРТ

Наименование:

Поворотные пневмораспределители
серии **Е**



Поворотные пневмораспределители серии E

Обозначение:

Описание:

Поворотные пневматические распределители серии Е с ручным управлением, темп. окр. среды: -20...70 °С, раб. давл.: 0...10 бар, макс. допус. давл.: 12 бар

1. Описание

Используются для управления оборудованием, использующим энергию сжатого воздуха: цилиндрами, клапанами, приводами.

Присоединение: изготавливаются с присоединительными резьбами, G1/2, G3/8, G1/4.

Управление: осуществляется посредством перемещения поворотной рукоятки.

Конструкция: относятся к распределителям золотникового типа прямого действия.

Функции переключения: серия включает 4-линейные модификации с 2 и 3 позициями.

Монтаж:

- на поверхность. Крепление через отверстия в корпусе;
- в отверстие на панели (диаметр монтажного отверстия 34,5 мм для распределителей 2 габарита; 40,5 мм для распределителей 3 габарита). Крепление с помощью гайки, поставляемой в комплекте с распределителем.

Габарит корпуса: выпускаются в корпусах двух габаритов.

2. Кодообразование

E 4 2 - 3 0 L 3C - 4

Серия распределителя: **E**: серия E

Тип управления: **4**: ручное

Присоединительный размер:
2: G 1/2 **3**: G 3/8 **4**: G 1/4

Габарит корпуса: **2**: 2-й габарит **3**: 3-й габарит

Число сторон управления:
0: одностороннее управление

Фиксация позиций
(для 3-позиционных распределителей):
L: с фиксацией

Количество позиций:
2: 2 позиции; **3C**: 3 позиции, с закрытой
3: 3 позиции; центральной позицией

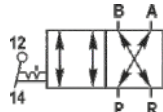
Количество каналов пневматического подключения:
4: 4 канала

3. Технические характеристики

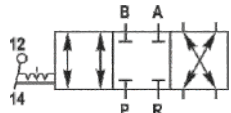
Параметр	Значение
Габарит корпуса	2, 3
Конструкция	Золотникового типа прямого действия
Рабочее давление	0...10 бар
Максимально допустимое давление	12 бар
Рабочая среда	Фильтрованный сжатый воздух, степень фильтрации 40 мкм, с маслом или без масла
Температура окружающей среды	-20...70°C
Материал корпуса	Алюминий

4. Классификация моделей и их особенности

Пневмораспределитель серии Е. 4/2, с фиксацией

Модель распределителя	Присоединение			Кв, м³/час	Расход, нл/мин*	Схема распределителя
	Порт питания	Выходные порты	Порты выхлопа			
E42-3042	G 1/2	G 1/2	G 1/2	1,02	1040	
E43-3042	G 3/8	G 3/8	G 3/8	1,02	1040	
E44-2042	G 1/4	G 1/4	G 1/4	0,64	655	

Пневмораспределитель серии Е. 4/3, с фиксацией, закрытая центральная позиция

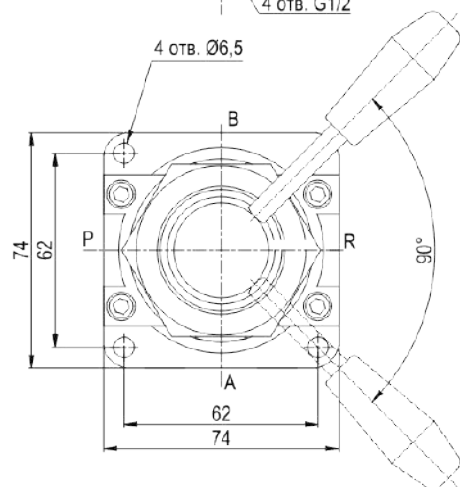
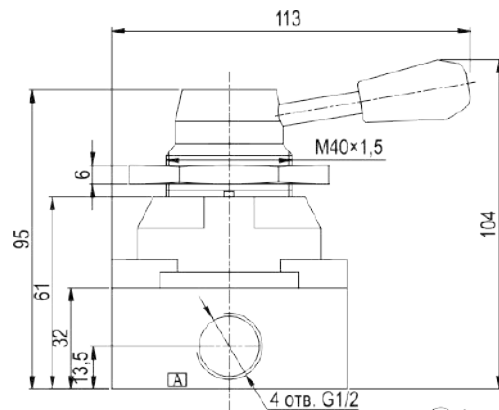
Модель распределителя	Присоединение			Кв, м³/час	Расход, нл/мин*	Схема распределителя
	Порт питания	Выходные порты	Порты выхлопа			
E42-3043C-L	G 1/2	G 1/2	G 1/2	1,02	1040	
E43-3043C-L	G 3/8	G 3/8	G 3/8	1,02	1040	
E44-2043C-L	G 1/4	G 1/4	G 1/4	0,64	655	

*Значение расхода среды через распределитель приведено для следующих условий:

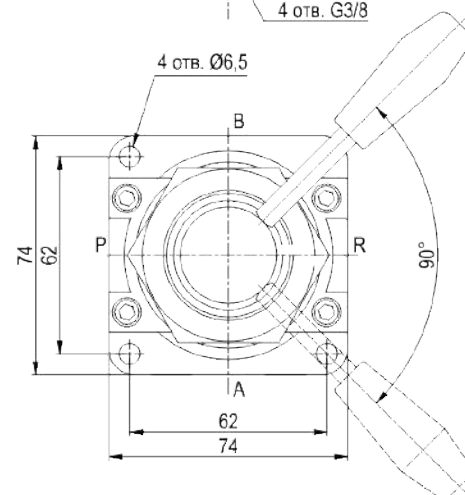
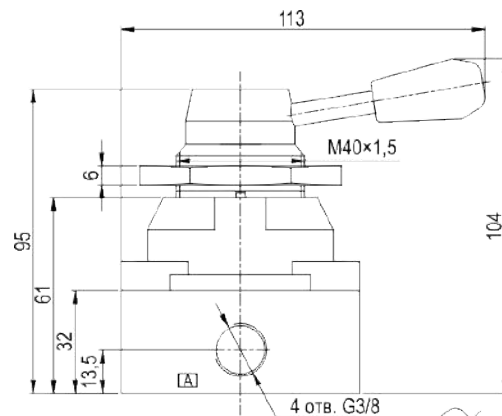
- Рабочая среда – воздух
- Входное давление – 6 бар
- Коэффициент пропускной способности – значение Кв, приведенное для распределителя в таблице характеристик
- Температура – 20°C
- Выходное давление – 5 бар

5. Размеры

E42-3042

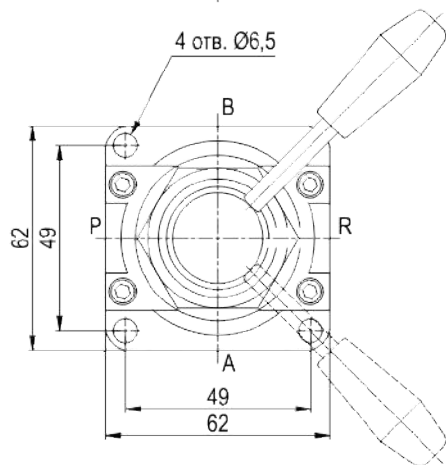
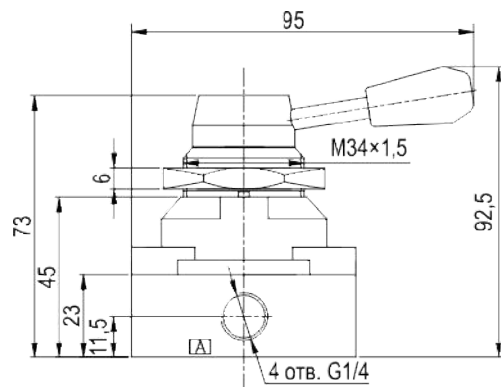


E43-3042

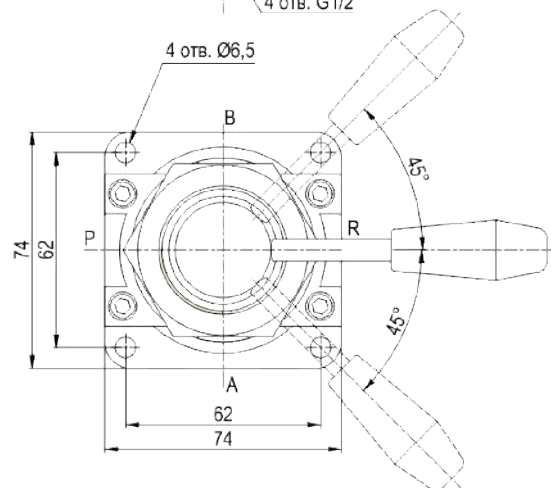
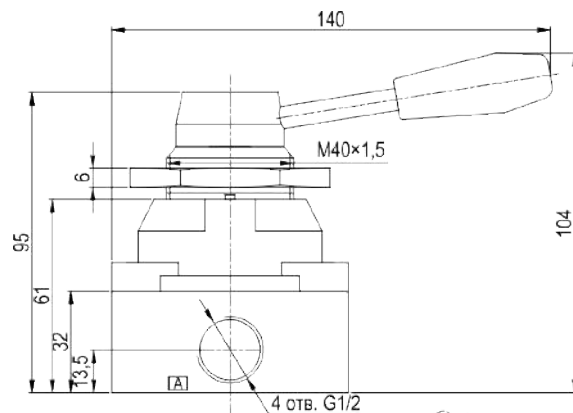


5. Размеры (продолжение)

E44-2042

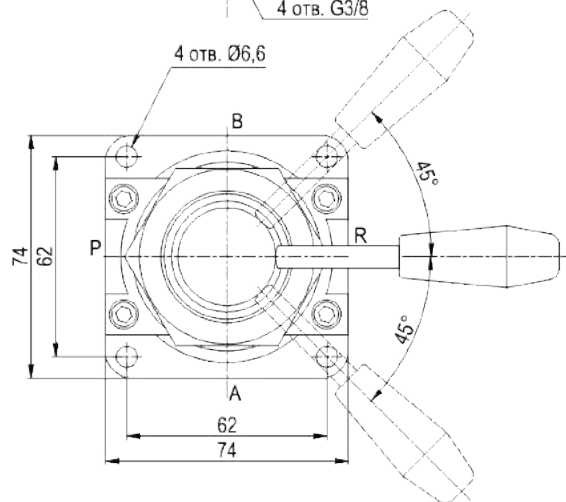
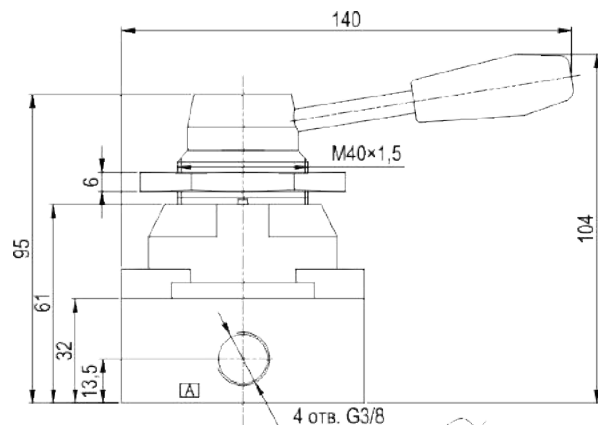


E42-3043C-L

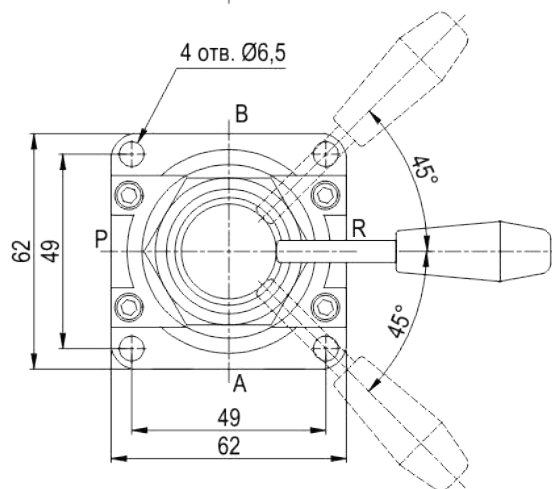
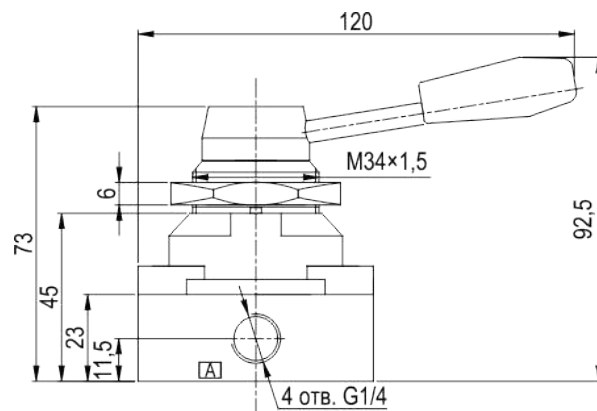


5. Размеры (продолжение)

E43-3043C-L



E44-2043C-L



Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок - 12 месяцев с даты отгрузки.

М.П.

Паспорт на каждые 10 единиц товара в транспортной таре - 1 шт.

Дата отгрузки:

Серийный(-е) номер(а):

« ____ » _____ 20 ____ г.
