

Пневматический распределитель с ножным управлением серии Р

Паспорт
ЭЛ 000Ф.000ПС

Санкт-Петербург
2010

1. Назначение.

Пневматический распределитель с ножным управлением серии Р предназначен для управления исполнительными устройствами пневмосистем, а также для обработки управляющих сигналов.

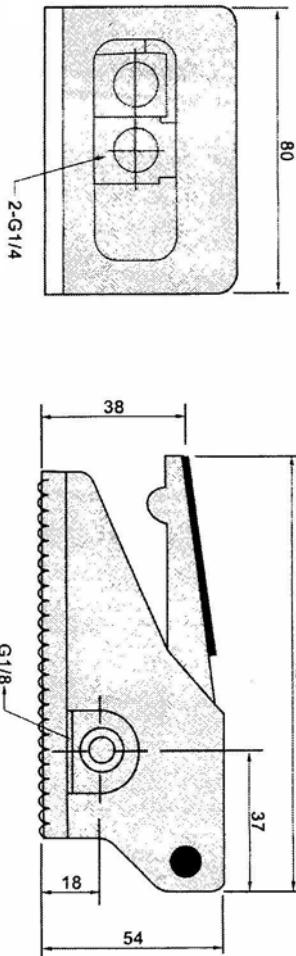
Распределитель 2-х позиционный 3-х или 4-х линейный с ножным управлением, срабатывает при нажатии на верхнюю часть корпуса и выдает пневматический сигнал для потребителей воздуха пневмосистемы.

2. Конструкция и материал распределителей серии Р

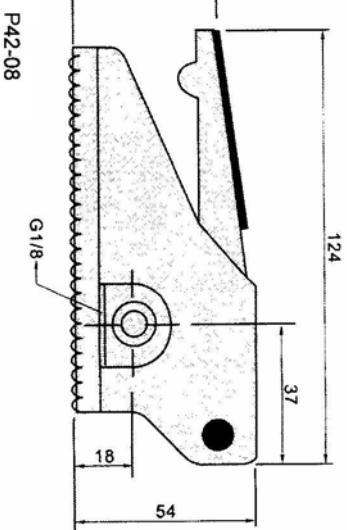
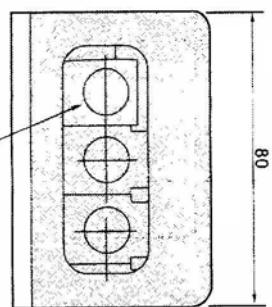
- корпус - анодированный алюминиевый сплав, резиновая накладка
- золотник - никелевированная сталь
- возвратная пружина - нержавеющая сталь
- уплотнения - пербуран (NBR)
- проставки - пластик

3. Технические характеристики

| Основные характеристики | P32-08 | P42-08 |
|---|--|--------|
| Тип распределителя | 3/2 | 4/2 |
| Рабочая среда | Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без | |
| Условный проход, мм | 8 | |
| Присоединительный размер | 1/4 | 1/4 |
| Рабочее давление, МПа | 0-0,8 | |
| Диапазон температуры окружающей среды, °C | -5-80 | |



P32-08



5. Условия эксплуатации.

Распределители гарантированно работают на воздухе, только прошедшем предварительную очистку (размер частиц не более 25мкм).

Распределители серии Р предназначены для эксплуатации в климатическом режиме работы УХЛ4 (по ГОСТ 17437-93) с продолжительностью работы до 8 - 24 ч/сут.

Дополнительное обслуживание распределителей не требуется.

При монтаже распределителей необходимо соблюдать осторожность, чтобы посторонние частицы не попали внутрь, что может привести к засорению управляющих каналов и отверстий.

Распределители могут работать на воздухе, как с наличием масла, так и без него, но смазка уменьшает время переключения.

6. Комплектация

В комплект поставки входит распределитель серии Р и паспорт ЭП 000Ф.000ПС

4. Габаритные и присоединительные размеры распределителя серии Р

Изготовитель гарантирует безотказную работу распределителя в течение 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации.

7. Гарантийные обязательства.

Дата продажи:

Изготовитель гарантирует безотказную работу распределителя в течение 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации.