



Серия универсальных миниатюрных распределителей предназначена для использования в контурах управления. Имеет малые размеры и встроенные цанговые фитинги под трубку с внешним диаметром  $\varnothing 4$  мм, что позволяет устанавливать их в труднодоступных местах. Множество вариантов компоновки можно собирать самостоятельно.


Выполнены из технополимера. Ресурс—10...15 миллионов циклов. Расход—90 нл/мин (при 6 бар и  $\Delta P=1$  бар)..

Максимальное рабочее давление (сжатый воздух) 10 бар (1МПа). Температура эксплуатации  $-5...+50^{\circ}\text{C}$ .

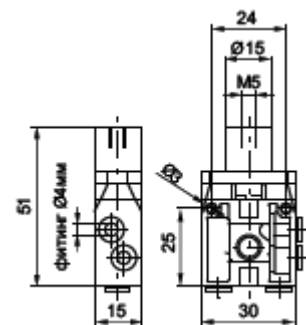
**КОДИРОВКА**

|     |    |    |   |    |
|-----|----|----|---|----|
| 1   | 2  | 3  | 4 | 5  |
| 104 | 32 | 11 | 1 | LC |


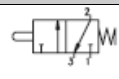
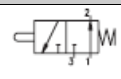
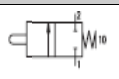
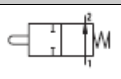

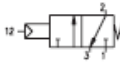
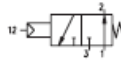
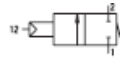
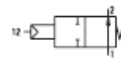


| № | Обозначение | Расшифровка значений |   |
|---|-------------|----------------------|---|
| 1 | СЕРИЯ       | 104                  | <b>РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ МИНИАТЮРНЫЙ</b><br>расход 90 нл/мин (при 6 бар, $\Delta P=1$ бар), $\varnothing 4$ , технополимер                               |
| 2 | ТИП         | 22                   | 2/2   |
|   |             | 32                   | 3/2   |
| 3 | УПРАВЛЕНИЕ  | 11                   |  Пневмоуправляемый,<br>Минимальное давление переключения 2,5 бар |
| 4 | МЕХАНИЗМ    | 1                    | В основе распределителя лежит миниатюрный распределитель плунжер 104...0.1...   |
| 5 | ИСПОЛНЕНИЕ  | LC                   | НЗ (Нормально-закрытый) с боковым подключением  |
|   |             | LA                   | НО (Нормально-открытый) с боковым подключением  |

**ПОЛУЧЕНИЕ ПНЕВМОУПРАВЛЯЕМОГО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ**



Основные размеры для 104...11.1...

| Добавляемые элементы  | Базовый элемент  |  |   |   |
|---|--|--|---|---|
|   |  |  | Усилие переключения 13Н   |   |
|   | Плунжер 3/2  |  | Плунжер 2/2   |   |
|   | 104.32.0.1.LC  | 104.32.0.1.LA  | 104.22.0.1.LC   | 104.22.0.1.LA   |
|   |   |  |  |  |
| 104.11  | РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПНЕВМОУПРАВЛЯЕМЫЙ   |  |   | Минимальное давление переключения 2,5 бар   |
|  | Пневмоуправляемый, 3/2   |  | Пневмоуправляемый, 2/2  |   |
|   | 104.32.11.1.LC   | 104.32.11.1.LA   | 104.22.11.1.LC  | 104.22.11.1.LA  |
|   |   |  |  |  |