

**ГИДРАВЛИКА**  
**ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!**

# **ПАСПОРТ**

---

**Пневмораспределитель П-ЭПР 3.6 (пилот  
В64)**

г. Екатеринбург, 2026 г.

## 1. Назначение и описание

### Что такое пневмораспределитель П-ЭПР 3.6 (пилот В64)? Описание и назначение серии

**Пневмораспределитель П-ЭПР3** представляет собой компактный и надежный трехлинейный клапан (3/2) с электромагнитным управлением, также известный под обозначением **пилот В64**. Это устройство, разработанное и производимое в России, предназначено для точного управления потоками сжатого воздуха в пневмосистемах различного уровня сложности. Основная задача данного **пневмораспределителя П-ЭПР 3.6 (пилот В64)** — коммутация давления на выходе в зависимости от управляющего электрического сигнала, что делает его неотъемлемым элементом автоматизированных производственных линий, станков, технологического оборудования.

Поставка и поддержка продукции осуществляется под брендом **ГИДРАВЛИКА**. Устройство полностью соответствует отечественным стандартам и габаритно-присоединительным параметрам распространенных аналогов, что упрощает его интеграцию в существующие системы. Малые размеры и скромный вес позволяют устанавливать **пневмораспределитель П-ЭПР 3.6** даже в стесненных условиях компоновки оборудования.

### Технические характеристики пневмораспределителя П-ЭПР3 (пилот В64)

Ключевые параметры, определяющие область применения и производительность устройства, сведены в таблицу. Для корректного выбора **пневмораспределителя П-ЭПР 3.6 (пилот В64)** необходимо учитывать как параметры рабочей среды, так и электрические характеристики катушки управления.

Параметр	Значение / Описание
Тип распределителя / условный проход (Ду)	3/2 (нормально закрытый), 1.6 мм
Рабочее давление сжатого воздуха	Номинальное: 1.0 МПа (10 бар)
Диапазон температур рабочей среды	+5°C до +50°C
Тип рабочей среды	Сжатый очищенный воздух или инертные газы
Пропускная способность (Kv)	Более 0.07 м <sup>3</sup> /ч
Утечка воздуха (в закрытом состоянии)	Менее 5 см <sup>3</sup> /мин
Напряжение и мощность питания катушки	

## 2. Технические характеристики

Диаметр условный, Ду, мм	3.6
Габаритные размеры, см	П-ЭПР3.6

## 3. Комплектность

Изделие «Пневмораспределитель П-ЭПР 3.6 (пилот В64)» — 1 шт.  
Паспорт — 1 экз.

## 4. Свидетельство о приёмке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

М.П. Представитель ОТК \_\_\_\_\_

## **5. Свидетельство о консервации**

Изделие подвергнуто консервации согласно требованиям технической документации. Срок защиты без переконсервации — 12 месяцев.

Дата консервации «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Консервацию произвёл \_\_\_\_\_

## **6. Свидетельство об упаковке**

Изделие упаковано в соответствии с требованиями конструкторской документации.

Дата упаковки «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Упаковку произвёл \_\_\_\_\_

## **7. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации — 6 месяцев со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.