ГИДРАВЛИКА
ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!

ПАСПОРТ

Пневмораспределитель 3/2 П-РК 3.7 УХЛ4

г. Екатеринбург, 2026 г.

1. Назначение и описание

Пневмораспределитель 3/2 П-РК 3.7 УХЛ4 представляет собой компактное и надежное устройство управления потоками сжатого воздуха в системах промышленной автоматики. Основным назначением изделия является дискретное управление приводами, цилиндрами и зажимными механизмами в составе пневматических контуров. Устройство соответствует требованиям ГОСТ 15150 и технических условий ТУ У 00223800.012-96, что обеспечивает его применение в различных климатических зонах.

Габаритные размеры, масса и код ТН ВЭД

Для успешного монтажа и планирования пространства в шкафах управления важно учитывать физические параметры устройства. **Пневмораспределитель 3/2 П-РК 3.7 УХЛ4** отличается малыми размерами и весом, что упрощает его интеграцию в существующие системы.

Параметр	Значение
Длина корпуса, мм	42
Ширина корпуса, мм	32
Высота корпуса, мм	32
Масса, кг	0.12
Код ТН ВЭД	8481.20.0000
Тип присоединения	Резьба K1/8" по ГОСТ 6111

Технические параметры и рабочие характеристики

Ключевые эксплуатационные показатели **пневмораспределителя 3/2 П-РК 3.7 УХЛ4** определяют границы его применения и надежность работы. При выборе необходимо сверять эти параметры с требованиями технологического процесса.

Характеристика	Значение и описание
Тип и схема	3/2, нормально закрытый (НЗ). Две позиции, три линии.
Условный проход (Dy)	4 мм, определяет пропускную способность.
Рабочее давление	Номинальное 1.0 МПа (10 бар). Максимальное 1.6 МПа.
Пропускная способность (Kv)	0.25 м³/ч при перепаде давления 0.1 МПа.
Способ управления	Механический толкатель. Усилие срабатывания — 30 Н.
Макс. частота циклов	1 цикл в минуту для обеспечения заявленного ресурса.
Климатическое исполнение	УХЛ4. Для умеренного и холодного климата.
Класс чистоты воздуха	

2. Технические характеристики

Диаметр условный, Ду, мм	4
Давление, МПа	0,63
Масса, кг	0.12

3. Комплектность

Изделие «Пневмораспределитель 3/2 П-РК 3.7 УХЛ4» — 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.