

# Пневмораспределители У71 (ЗМП)

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

# Пневмораспределители серии У71(ЗМП)

**У71-22А**



**У71-24А**



**У71-26А**



- Распределители трехлинейные сдвоенные с условным проходом (Ду) 16; 25 и 40 мм с пневматической блокировкой, односторонним электропневматическим управлением, пневматическим возвратом и ручным дублированным управлением предназначены для управления кузнечно — прессовыми и другими машинами.
- Конструкция распределительного устройства: клапанного типа.
- Присоединение «Вход»/«Выход»:  $K1/2''/K3/4''$ ,  $K1''/K1\frac{1}{4}''$ ,  $K1\frac{1}{2}''/K2''$  резьбовые отверстия в корпусе распределителя.
- Рабочая среда – сжатый воздух давлением очищенный не грубее 10 класса загрязненности по ГОСТ 17433, содержащий распыленное масло вязкостью  $10...35 \text{ мм}^2/\text{с}$  (сСт) при температуре  $50^\circ\text{C}$ .
- Напряжение сети постоянного тока 24 или 110В.
- Климатическое исполнение УХЛ и О, категория размещения 4 по ГОСТ 15150.
- Виброустойчивость и вибропрочность соответствуют III степени жесткости по ГОСТ 28988.
- Пневмораспределители устанавливаются на обработанную поверхность в любом пространственном положении и крепятся с помощью четырех винтов через отверстия в корпусе распределителя или в его основании.

## Технические характеристики пневмораспределителей У71

| Параметр                                                                                                                     | У71-22А    | У71-24А    | У71-26А    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Условный проход, мм                                                                                                          | 16         | 25         | 40         |
| Номинальное / минимальное давление, МПа                                                                                      | 1,0 / 0,25 | 1,0 / 0,25 | 1,0 / 0,25 |
| Остаточное давление воздуха на выходе при опоражнивании его через одну секцию при давлении 0,63 МПа, МПа, не более           | 0,02       | 0,02       | 0,02       |
| Пропускная способность пневматической линии «вход («1»)-выход («2»),<br>Kv по ГОСТ14691-69, м <sup>3</sup> /ч, не менее      | 8          | 12         | 22         |
| Пропускная способность пневматической линии «выход («2»)-атмосфера («3»),<br>Kv по ГОСТ14691-69, м <sup>3</sup> /ч, не менее | 10,5       | 18,5       | 27,0       |
| Время включения при давлении 0,63 МПа, с, не более                                                                           | 0,06       | 0,06       | 0,06       |
| Время выключения при давлении 0,63 МПа, с, не более                                                                          | 0,08       | 0,08       | 0,08       |

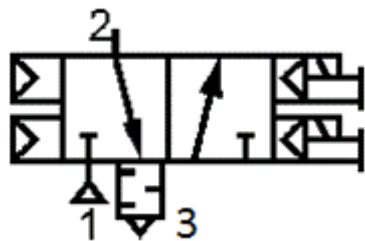
| Параметр                                                       | У71-22А           | У71-24А           | У71-26А           |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Максимальное число срабатываний в минуту при давлении 0,63 МПа | 100               | 90                | 70                |
| Электрическое напряжение постоянного тока, В                   | 24±2,4;<br>110±11 | 24±2,4;<br>110±11 | 24±2,4;<br>110±11 |
| Масса, кг                                                      | 6,7               | 6,55              | 14,5              |
| Присоединительные резьбы по ГОСТ6111-52:вход D1выход D2        | К1/2"К3/4"        | К1"К1 1/4"        | К1 1/2"К2         |

# СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ОБОЗНАЧЕНИЯ У712ХА ХХХ 4

Условный проход:  
2 - 16мм;  
4 - 25мм;  
6 - 40мм.

Категория размещения по  
ГОСТ 15150.

Климатическое исполнение  
по ГОСТ 15150 (УХЛ, О).





**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

|                             |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Алматы (7273)495-231        | Калининград (4012)72-03-81      | Омск (3812)21-46-40            | Сыктывкар (8212)25-95-17 |
| Ангарск (3955)60-70-56      | Калуга (4842)92-23-67           | Орел (4862)44-53-42            | Тамбов (4752)50-40-97    |
| Архангельск (8182)63-90-72  | Кемерово (3842)65-04-62         | Оренбург (3532)37-68-04        | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Киров (8332)68-02-04            | Пенза (8412)22-31-16           | Тольятти (8482)63-91-07  |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Коломна (4966)23-41-49          | Петрозаводск (8142)55-98-37    | Томск (3822)98-41-53     |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кострома (4942)77-07-48         | Псков (8112)59-10-37           | Тула (4872)33-79-87      |
| Благовещенск (4162)22-76-07 | Краснодар (861)203-40-90        | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Красноярск (391)204-63-61       | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Курск (4712)77-13-04            | Рязань (4912)46-61-64          | Улан-Удэ (3012)59-97-51  |
| Владикавказ (8672)28-90-48  | Курган (3522)50-90-47           | Самара (846)206-03-16          | Уфа (347)229-48-12       |
| Владимир (4922)49-43-18     | Липецк (4742)52-20-81           | Саранск (8342)22-96-24         | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Волгоград (844)278-03-48    | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Чебоксары (8352)28-53-07 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Москва (495)268-04-70           | Саратов (845)249-38-78         | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Мурманск (8152)59-64-93         | Севастополь (8692)22-31-93     | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Симферополь (3652)67-13-56     | Чита (3022)38-34-83      |
| Иваново (4932)77-34-06      | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Смоленск (4812)29-41-54        | Якутск (4112)23-90-97    |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Сочи (862)225-72-31            | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Иркутск (395)279-98-46      | Ноябрьск (3496)41-32-12         | Ставрополь (8652)20-65-13      |                          |
| Казань (843)206-01-48       | Новосибирск (383)227-86-73      | Сургут (3462)77-98-35          |                          |
| Россия +7(495)268-04-70     | Киргизия +996(312)-96-26-47     | Казахстан +7(7172)727-132      |                          |