Тел: +7 (495) 797-07-74
Email: 89037970774@mail.ru
m-g-p.ru

# Гидрораспределитель 1Р203АЛ-2-64

| | |
|---|---|
| Длина | 305 мм |
| Ширина | 117 мм |
| Высота | 174 мм |
| Вес | 18.2 кг |
| напряжения питания | Г12, Г24, Г48, В110, В220, В380 |

**Гидрораспределитель 1Р203АЛ-2-64** золотникового типа с электрогидравлическим управлением на В220, В110 переменного и Г12, Г24 постоянного тока, с различными гидравлическими схемами 14, 24, 44, 64, и 574 исполнений, предназначены для изменения направления или пуска и остановки потока рабочей жидкости в гидросистемах. Применяются в горной промышленности и станочной гидравлике. Гидрораспределители работают на минеральных маслах с номинальной тонкостью фильтрации 25 мкм (класс чистоты не ниже 13 по ГОСТ17261-71, кинематической вязкостью от 10 до 380 сСт (мм2/с) и температуре окружающей среды от -40 до +45 °С.

## Документация

**Габариты**

**Большого корпуса**: ш117,д305,в174 мм

**Малого корпуса**: ш114,5,д262,в163 мм

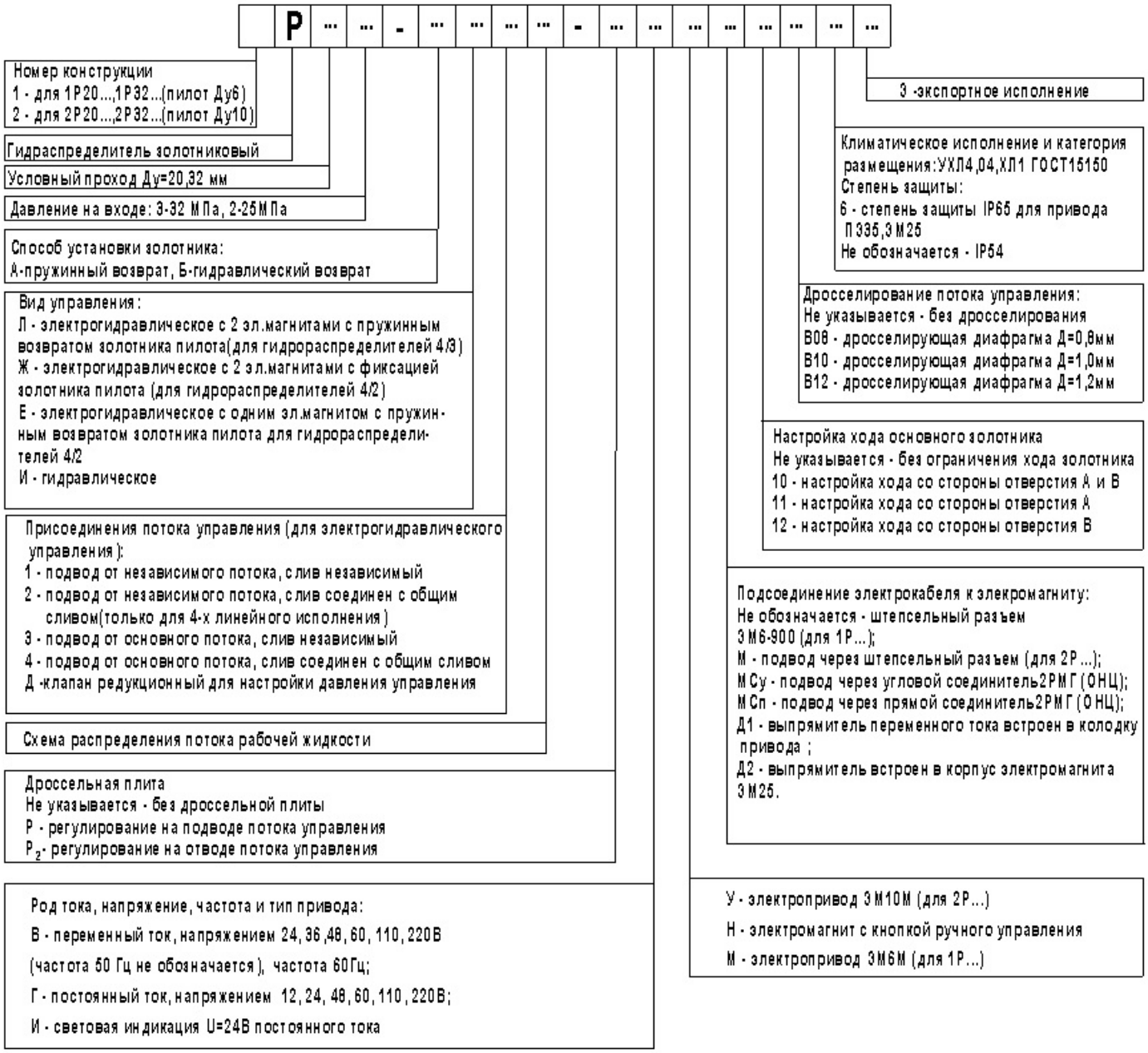
В гидрораспределителях **1Р203 АЕ, 1Р203 АЛ, 1Р203 БЕ, 1Р203 БЛ** (номинальное давление 32 Мпа) и гидрораспределителях **1Р202АЕ, 1Р202АЛ, 1Р202БЕ, 1Р202БЛ** (номинальное давление 20 Мпа) электрогидравлическое управление осуществляется при помощи пилотов с Dy = 6 мм ( **гидрораспределители ВЕ6**).

**Технические характеристики:**

| Характеристика | 1РН203 |
|---|---|
| Рабочее давление, макс. порты Р,А,В, Мпа | 28 |
| Рабочее давление, макс. Порт Т, Мпа | 10 |
| Рабочее давление, макс. Порт Y, Мпа | 10 |
| Минимальное давление управления, Мпа | 1,3 |
| Рабочая жидкость | минеральное масло, эфир фосфор. Кислоты |
| Температура рабочей жидкости | -20С-70С |

| | |
|---|---|
| Вязкость, мм2/с | 2,8-380 |
| Защита | IP65 |
| Масса с одним соленоидом, кг | 17,6 |
| Масса с двумя соленоидами, кг | 18 |
| Масса 1PH203 | 16,5 |
| Требование к чистоте рабочей жидкости | Не ниже девятого класса по NAS1638 |

## Структура условного обозначения гидрораспределитей типа 1Р202, 1Р203, 1Р322, 1Р323 ТУ2-053-1846-87; 2Р202, 2Р203, 2Р322, 2Р323 ТУ2-5023622-04-89

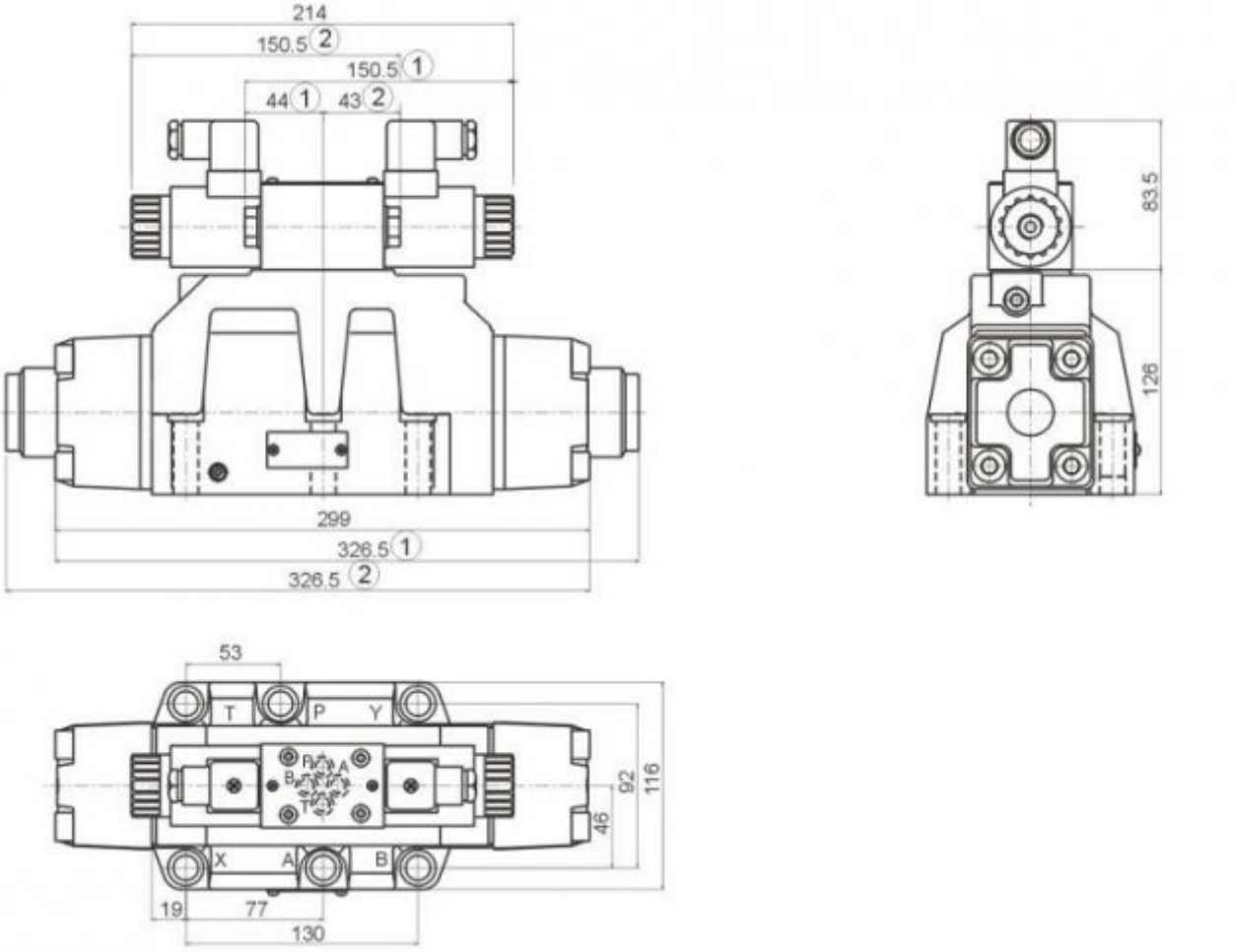


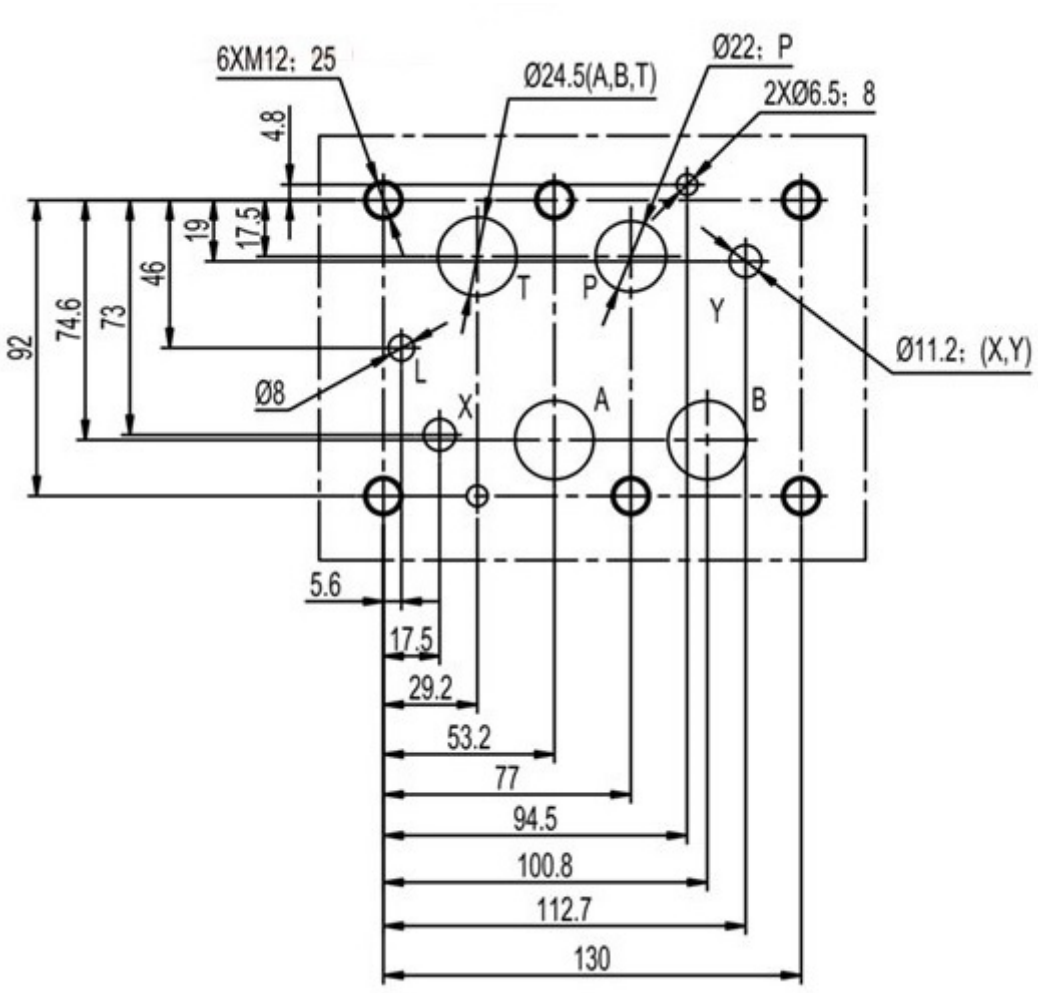

**У Гидрораспределителей 1Р203 есть четыре варианта управления и слива управляющего золотника (смотреть таблицу):**

| Yuken | Rexroth | ГОСТ | Усл.обозначение |
|---|---|---|---|
| - | - | АЛ1 | подвод от независимого потока, слив независимый |
| X | T | АЛ2 | подвод от независимого потока, слив соединен с общим сливом |
| Y | E | АЛ3 | подвод от основного потока, слив независимый |

| | | | |
|---|---|---|---|
| XY | ET | АЛ4 | подвод от основного потока, слив соединен с общим сливом |

**Габаритные и присоединительные размеры гидрораспределителей 1Р203:**






Приобрести **гидрораспределитель 1Р203АЛ-2-64** можно прямо на сайте MGP. За подробной информацией обращаться по телефону +7 (495) 797-07-74, +7 (903) 797-07-74.