

ПГ73-1* - гидрораспределители со стандартным исполнением

Гидрораспределители ПГ73-1* – это золотниковые распределители с электромагнитным управлением и условным проходом 8 или 10мм.

Данные распределители управляют направлением, пуском и остановкой потоков жидкости в соответствии со схемами распределения.

Наибольшее применение нашли в гидравлических приводах станков, прессов и других машин. Они могут быть использованы как пилоты в пилотных гидрораспределителях с электрогидравлическим управлением.

В зависимости от исполнения могут иметь различные схемы распределения потока рабочей жидкости и применяться в системах с электромагнитным видом управления.



Код для заказа

1	2	3	4	5	6	7
		П	Г73-1			

1	Схема распределения потока	14, 24, 34, 44, 54, 64 = четырехлинейные распределители 15, 25, 35, 45, 55, 65 = пятилинейные распределители				
2	Число электромагнитов	Без индекса = 2 электромагнита Б = 1 электромагнит				
3	Присоединение	П = Стыковое				
4	Обозначение по классификатору станкостроения	Г73-1 = Гидрораспределитель реверсивный с электроуправлением				
5	Условный проход	1 = 8 мм 2 = 10 мм				
6	Модификация	Без обозначения = Стандартное исполнение				
7	Напряжение	Переменный ток: В24 = 24В В36 = 36В В110 = 110В В220 = 220В В380 = 380В		Постоянный ток: П2 = 12В Г24 = 24В Г48 = 48В П110 = 110В Г220 = 220В		

Таблица замен ПГ73-1*

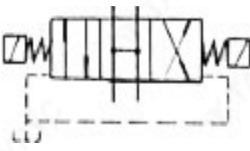
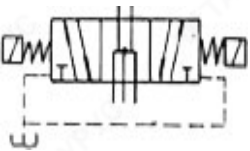
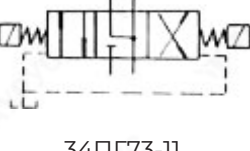
14ПГ73-11М	14ПГ73-11	BE6.14 + плата В6-73-11
24ПГ73-11М	24ПГ73-11	BE6.24 + плата В6-73-11
34ПГ73-11М	34ПГ73-11	BE6.34 + плата В6-73-11
44ПГ73-11М	44ПГ73-11	BE6.44 + плата В6-73-11
45ПГ73-11М	45ПГ73-11	BE6.44 + плата В6-73-11
54ПГ73-11М	54ПГ73-11	BE6.574А.ОФ + плата В6-73-11
54БПГ73-11М	54БПГ73-11	BE6.574А + плата В6-73-11
64ПГ73-11М	64ПГ73-11	BE6.64 + плата В6-73-11

14ПГ73-12М	14ПГ73-12	BE10.14 + плита В10-73-12
24ПГ73-12М	24ПГ73-12	BE10.24 + плита В10-73-12
34ПГ73-12М	34ПГ73-12	BE10.34 + плита В10-73-12
44ПГ73-12М	44ПГ73-12	BE10.44 + плита В10-73-12
45ПГ73-12М	45ПГ73-12	BE10.44 + плита В10-73-12
54ПГ73-12М	54ПГ73-12	BE10.574А.ОФ + плита В10-73-12
54БПГ73-12М	54БПГ73-12	BE10.574А + плита В10-73-12
64ПГ73-12М	64ПГ73-12	BE10.64 + плита В10-73-12

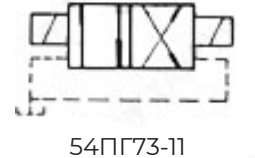
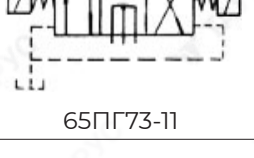
Технические характеристики ПГ73-1*

Модель	ПГ73-11	ПГ73-12
Условный проход, мм	8	10
Давление нагнетания, кгс/см ²	315	315
Давление на сливе, кгс/см ² , не более	160	160
Расход, л/мин: - с электромагнитом постоянного тока - с электромагнитом переменного тока частотой 50 Гц	80 60	120 120
Время срабатывания при номинальном режиме, мин. - с электромагнитом постоянного тока - с электромагнитом переменного тока частотой 50 Гц	35 20	35 20
Допустимые внутренние утечки при номинальном давлении, см ³ /мин	80	80
Номинальное напряжение питания, В - постоянного тока - переменного тока частотой 50 Гц	12, 24, 48, 110, 220, 24, 36, 110, 220, 380	

Схемы распределения потоков рабочей жидкости ПГ73-1*

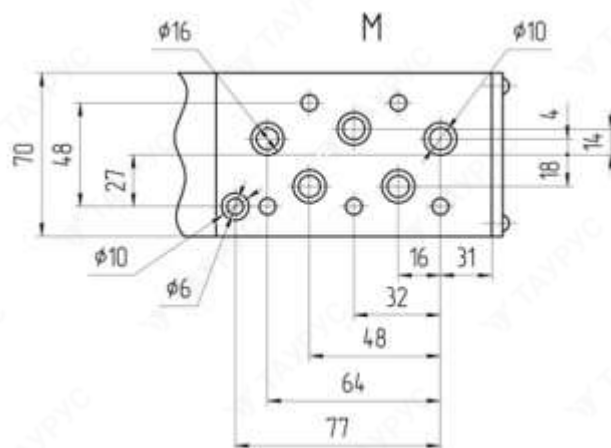
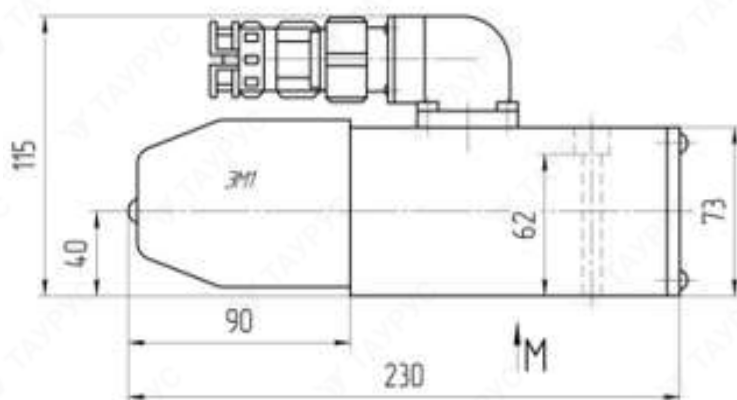
Схема	Условные графические обозначения распределителей		Соединение каналов при среднем положении золотника
	Четырехлинейные	Пятилинейные	
1	 14ПГ73-11	 15ПГ73-11	Обе полости цилиндра и напорная линия соединены со сливом
2	 24ПГ73-11	 25ПГ73-11	Обе полости цилиндра соединены с напорной линией, слив заперт
3	 34ПГ73-11	 35ПГ73-11	Обе полости цилиндра соединены со сливом, нагнетательная линия заперта

Продолжение таблицы схем распределения потоков рабочей жидкости ПГ73-1*

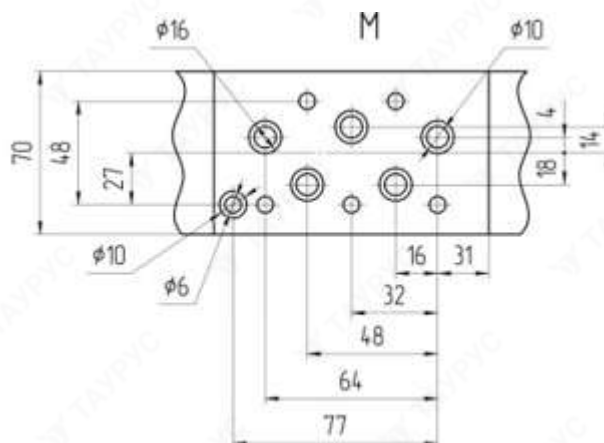
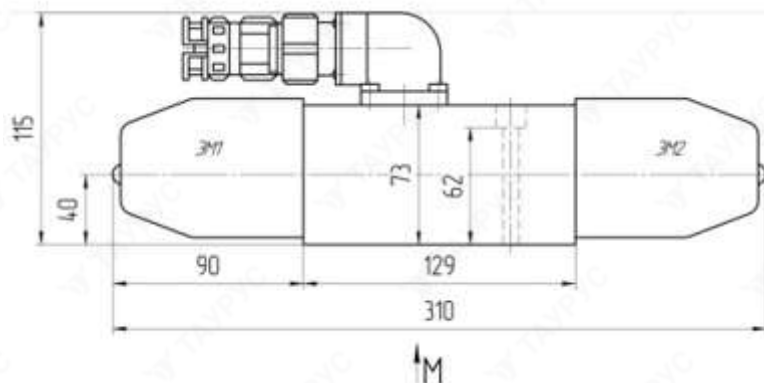
4	 44ПГ73-11	 45ПГ73-11	Обе полости цилиндра, нагнетательная линия и слив заперты
5	 54ПГ73-11	 55ПГ73-11	Среднего положения нет
5A	 54БПГ73-11	 55БПГ73-11	Среднего положения нет
6	 64ПГ73-11	 65ПГ73-11	Обе полости цилиндра заперты, нагнетательная линия соединена со сливом

Габаритные и присоединительные размеры ПГ73-1*

Габаритные и присоединительные размеры
БПГ73-12



Габаритные и присоединительные размеры
ПГ73-12



Габаритные и присоединительные размеры
БПГ73-11

