



ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ 3/2 ТРЕХЛИНЕЙНЫЕ СДВОЕННЫЕ С ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ БЛОКИРОВКОЙ типа У7126Б-1(-2; -3) ТУ 2 053-574-8469-003-90

Распределители 3-х линейные сдвоенные с условным проходом (Ду) 40 мм с пневматической блокировкой, односторонним электропневматическим управлением, пневматическим возвратом и ручным дублированным управлением предназначены для управления кузнечно-прессовыми и другими машинами.

Вместо системы электрического индикатора блокировки У7126А установлен пневматический клапан «И» и реле давления с переключающим контактом соединяют с электрической цепью пресса с помощью розетки по DIN 43650 (входит в комплект распределителя) IP65.

Предусмотрено три исполнения по комплектации:

У7126Б-1 с пневмоклапаном «И» и реле давления;

У7126Б-2 с пневмоклапаном «И» без реле давления;

У7126Б-3 без пневмоклапана «И» и без реле давления.

Конструкция распределительного устройства: клапанного типа.

Присоединение «Вход»/«Выход»: резьбовые отверстия в корпусе распределителя.

Виброустойчивость и вибропрочность - III степень жесткости по ГОСТ 28988.

Пневмораспределители устанавливаются на обработанную поверхность в любом положении и крепятся с помощью четырех винтов через отверстия в корпусе распределителя или в его основании.

Пример записи при заказе распределителя с пневматическим клапаном «И» и без реле давления, условным проходом 40 мм, напр. 24 В постоянного тока, климатического исполнения УХЛ, категории размещения 4:

**ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ
У7126Б-2 УХЛ4 (24В, пост.)**

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ОБОЗНАЧЕНИЯ

У7126Б-Х XXX 4

Категория размещения по ГОСТ 15150.

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 (УХЛ, О).

Исполнение:

- 1 – с пневматическим клапаном «И» и реле давления;
- 2 – с пневматическим клапаном «И» и без реле давления;
- 3 – без пневматического клапана «И» и без реле давления.

УСЛОВНОЕ ГРАФИЧЕСКОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

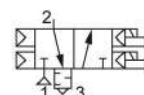
У7126Б-1



У7126Б-2



У7126Б-3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Параметры	Нормы для типовых размеров
	У7126Б-1(-2;-3)
1.Условный проход, мм	40
2.Присоединение пневмолиний, дюйм:	
- вход	G1 1/2
- выход	G2
3.Номинальное давление, МПа	1,0
4.Минимальное рабочее давление, МПа	0,25
5.Остаточное давление воздуха на выходе при опорожнении пневмомагистрали через одну секцию пневмораспределителя при давлении 0,63 МПа, МПа, не более	0,02
6.Пропускная способность пневматической линии «вход» (1) - «выход» (2), Kv*, м³/ч, не менее	22
7.Пропускная способность пневматической линии «выход» (2) - «атмосфера»(3), Kv*, м³/ч, не менее	27
8.Время включения при давлении 0,63 МПа с, не более	0,06
9.Время выключения при давлении 0,63 МПа с, не более	0,08
10.Максимальное число срабатываний, в минуту	70
11.Номинальное напряжение питания, В	
- постоянного тока	24; 110
- переменного тока частотой 50 Гц	220
12.Масса, кг, не более	14,50

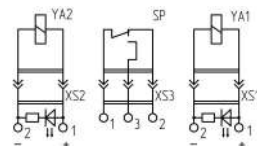
* Kv определяется по ГОСТ 14691

Примечание. При заказе указать напряжение и род тока в соответствии с п. 11 таблицы «ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА»

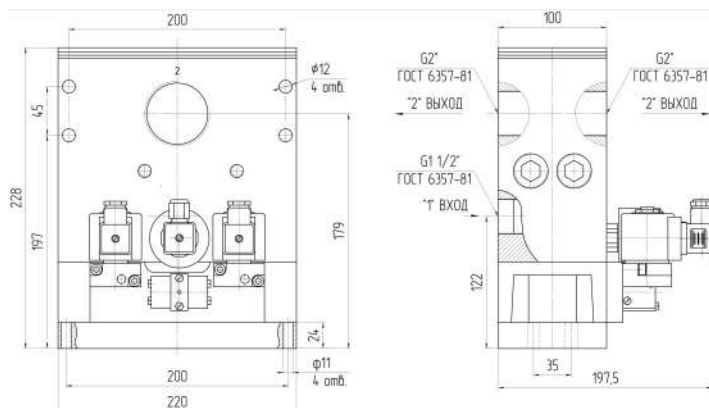
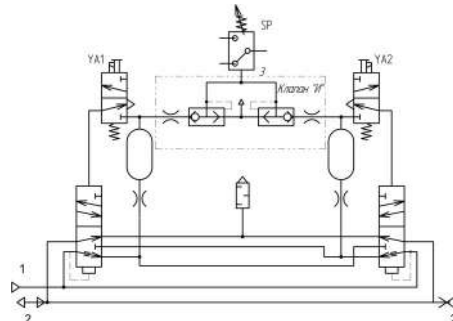
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ У7126Б-1

Электрическая схема соединения.

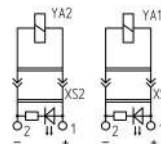


Пневматическая схема комплектации

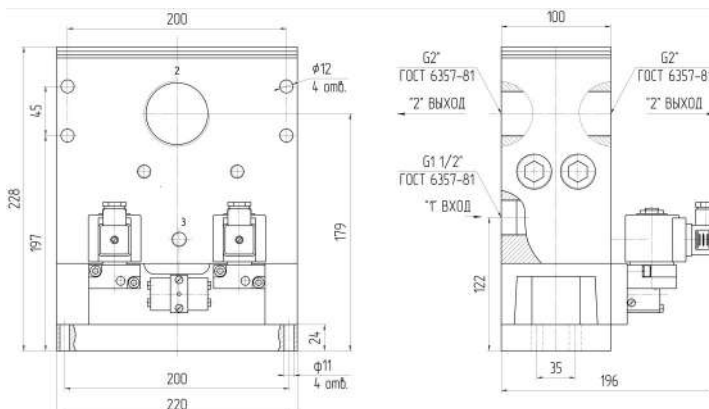
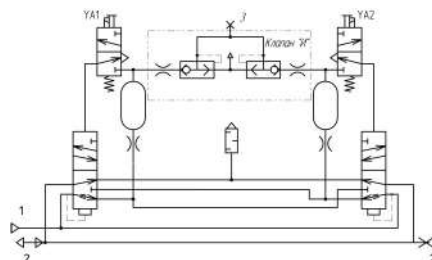


ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ У7126Б-2

Электрическая схема соединения.

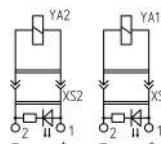


Пневматическая схема комплектации



ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ У7126Б-3

Электрическая схема соединения.



Пневматическая схема комплектации

