

ЗОЛОТНИКОВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ С ЭЛЕКТРОПНЕВМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

Новинка

СЕРИЯ 9N

Золотниковые распределители с электропневматическим управлением структуры 5/2
Размер 1, 2 согласно стандарту ISO 5599/1



Доступны три различных типа монтажных плит:

- Одноместная плита с выходами сбоку.
- Одноместная плита с выходами снизу.
- Многоместная плита с общим каналом для подвода магистрального давления и двумя общими коллекторами для линий выхлопа в комплекте с концевыми блоками.

Типы управления Серии 9N:

- Одностороннее с электропневматическим управлением и пневмомеханическим возвратом.
- Двустороннее электропневматическое управление.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	золотникового типа
Функция распределителя	5/2 лин./поз.
Материалы	корпус, золотник – алюминий уплотнения – NBR
Рабочая температура	-40°C ÷ 80°C (при сухом воздухе)
Рабочее давление	см. модели
Расход	см. модели (перепад 6 → 5 бар)
Рабочая среда	очищенный воздух без необходимости маслораспыления согласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]. Требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010 [7:8:4].
Соленоиды	Соленоиды для оператора пилота 10 мм: A7*, U7*, G7* Напряжение и потребляемая мощность см. раздел каталога «Соленоиды и коннекторы».

КОДИРОВКА

9N	5	1	-	000	-	P15	-	23
9N	СЕРИЯ							
5	КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ – ФУНКЦИЯ: 5 = 5/2 лин./поз.							
1	РАЗМЕРЫ: 1 = размер 1 2 = размер 2 3 = размер 3							
P15	P11 = электропневматическое, двустороннее (горизонтальные соленоиды) P15 = электропневматическое, с пневмомеханическим возвратом (горизонтальные соленоиды)							
23	23 = соленоид 22×22, оператор пилота 10 мм							

ПРИМЕЧАНИЕ:

Кодификатор носит строго справочную информацию, применять для расшифровки готовых кодов.
Список кодировок, доступных для заказа, приведён ниже.

Соленоиды и разъёмы заказываются отдельно. См. раздел каталога «Соленоиды и коннекторы».

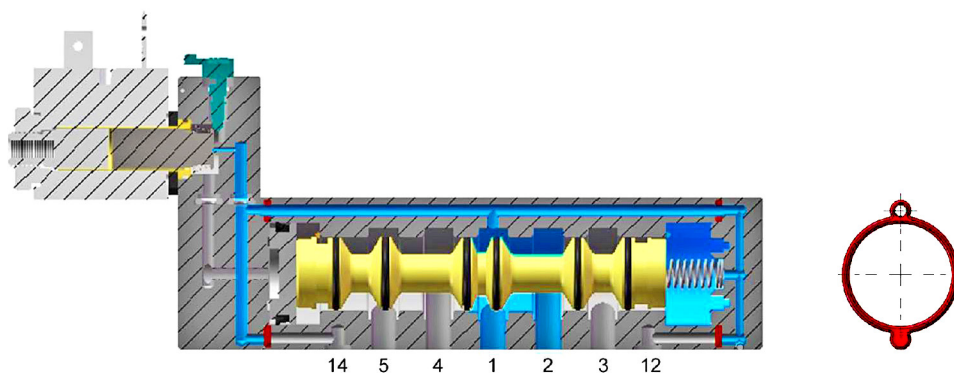
РЕМКОМПЛЕКТЫ

Мод. пневматического распределителя	Кодировка ремкомплекта	Состав ремкомплекта
9N51-000-P15-23	KW-9N51-000-P15-23	золотник в сборе - 1 шт.
9N52-000-P15-23	KW-9N52-000-P15-23	уплотнение поршня - 1 шт.
9N53-000-P15-23	KW-9N53-000-P15-23	уплотнение пилота - 2 шт. возвратная пружина - 1 шт.
9N51-000-P11-23	KW-9N51-000-P11-23	золотник в сборе - 1 шт.
9N52-000-P11-23	KW-9N52-000-P11-23	уплотнение поршня - 2 шт.
9N53-000-P11-23	KW-9N53-000-P11-23	уплотнение пилота - 2 шт.

ТИПЫ ПИТАНИЯ ПИЛОТА

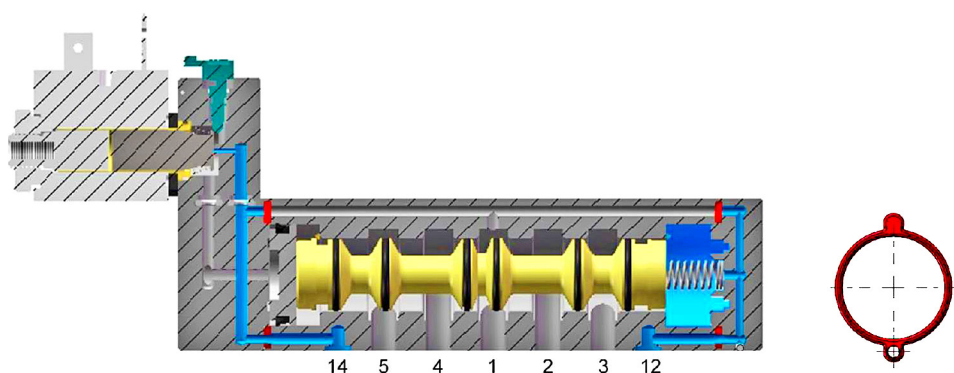
Внутреннее питание пилота

Стандартное положение уплотнений - между торцевой крышкой и корпусом. Пилот запитан давлением из порта «1».



Внешнее питание пилота

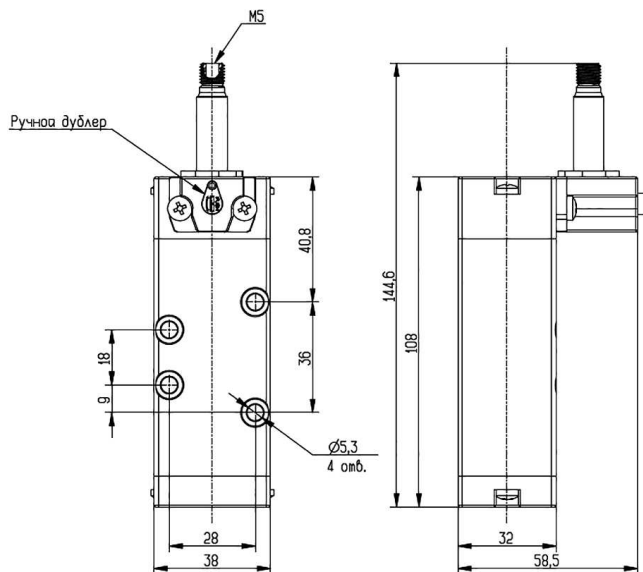
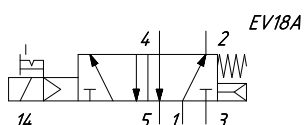
Если уплотнение повернуть на 180°, то питание пилота осуществляется через порты «12» и «14» плиты. При таком расположении уплотнения возможна работа распределителя на вакууме.



Распределитель Мод. 9N51-000-P15-23



Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 1. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.

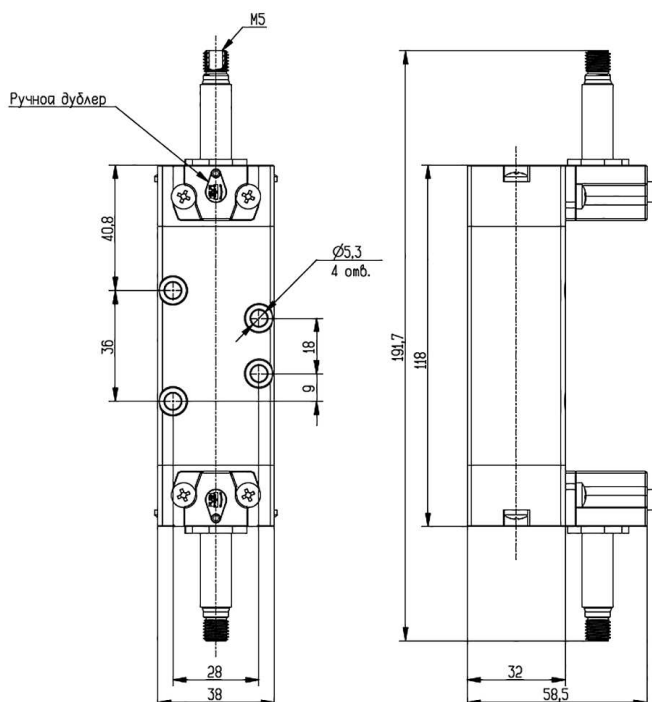
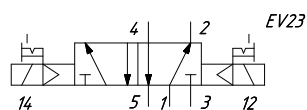


Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, бар	Символ
9N51-000-P15-23	5/2	1150	1 ÷ 10	EV18A

Распределитель Мод. 9N51-000-P11-23



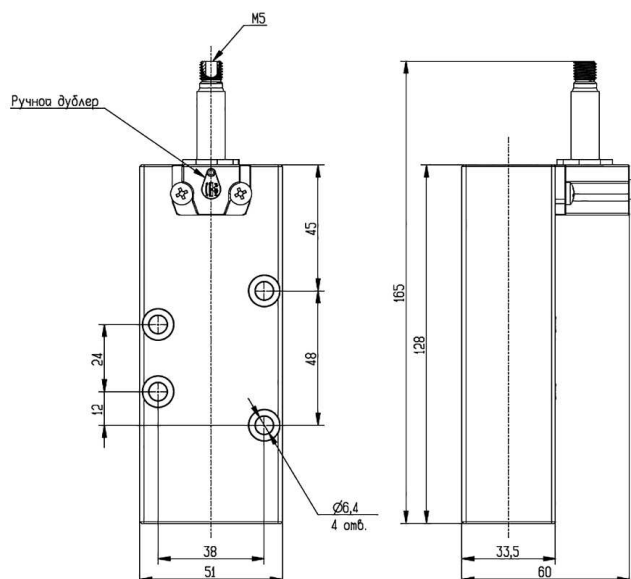
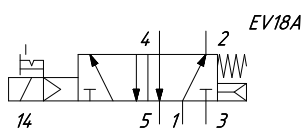
Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 1. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.



Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, Бар	Символ
9N51-000-P11-23	5/2	1150	1 ÷ 10	EV23

Распределитель Мод. 9N52-000-P15-23

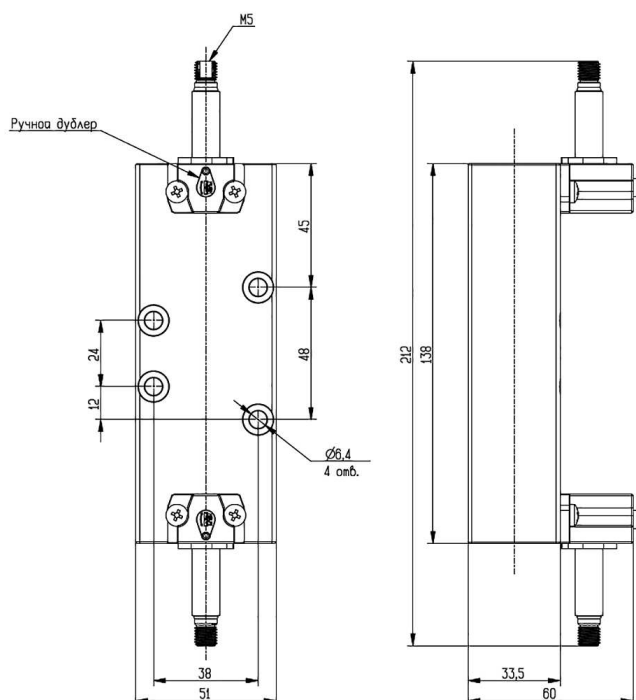
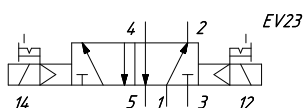
Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 2. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.



Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, Бар	Символ
9N52-000-P15-23	5/2	2700	1 ÷ 10	EV18A

Распределитель Мод. 9N52-000-P11-23

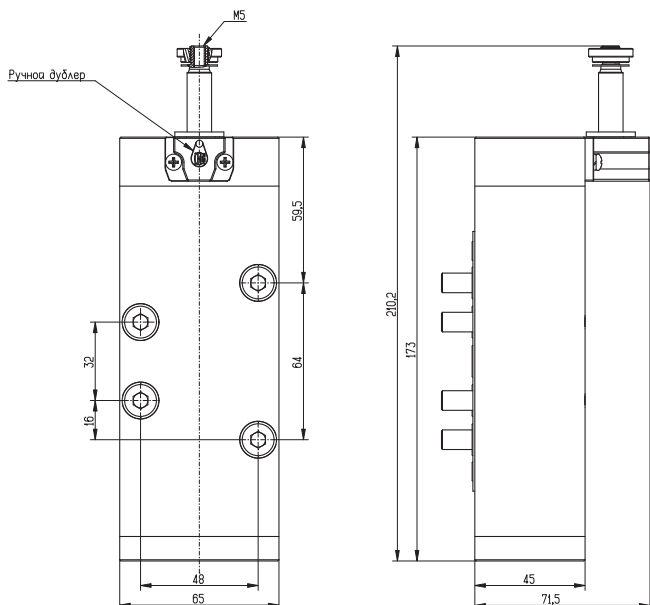
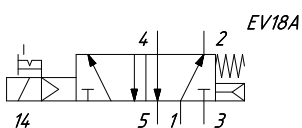
Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 2. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.



Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, Бар	Символ
9N52-000-P11-23	5/2	2700	1 ÷ 10	EV23

Распределитель Мод. 9N53-000-P15-23

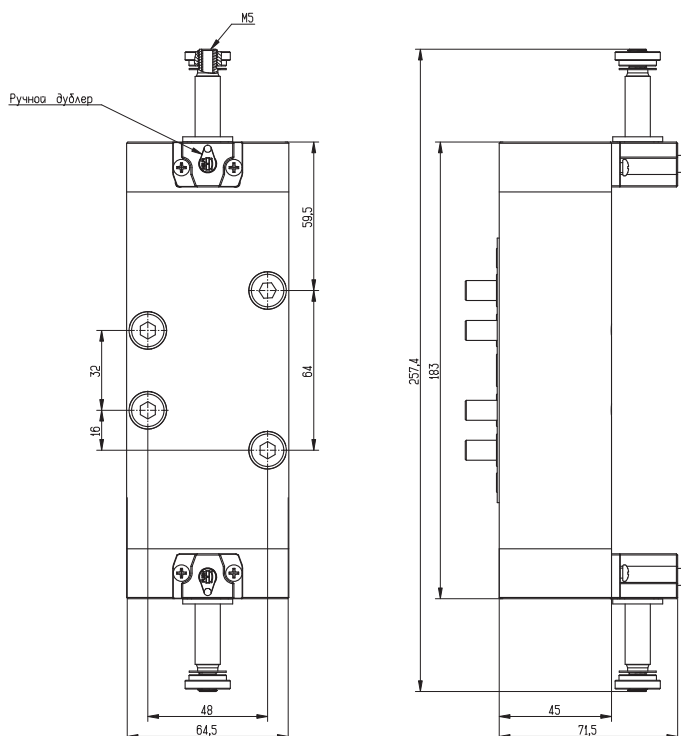
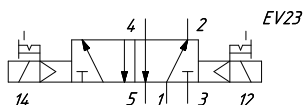
Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 3. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.



Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, Бар	Символ
9N53-000-P15-23	5/2	5500	1 ÷ 10	EV18A

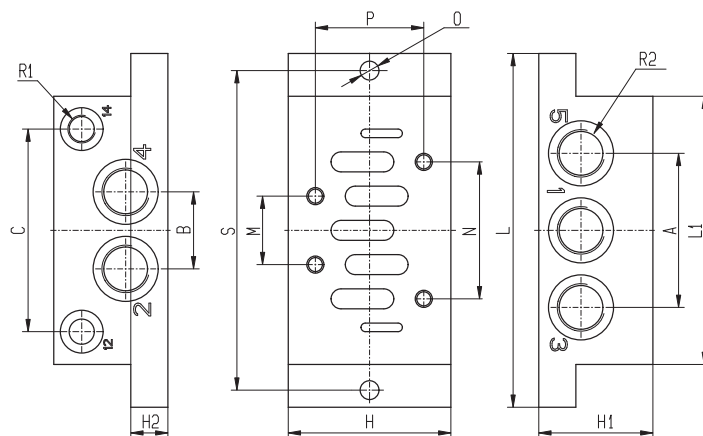
Распределитель Мод. 9N53-000-P11-23

Предназначен для монтажа на плитах и выполнен по стандартам ISO с размерами 2. Поставляются с электропневматическим управлением и с пневмомеханическим возвратом.



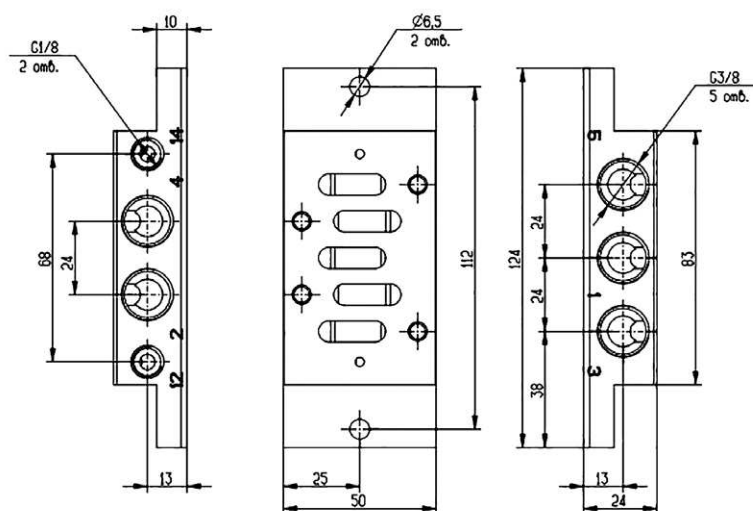
Мод.	Функция	Расход, Нл/мин	Рабочее давление, Бар	Символ
9N53-000-P11-23	5/2	5500	1 ÷ 10	EV23

Одноместная плата 9N0_-F_A с выходами сбоку (ISO)



Мод.	Размеры	A	B	C	M	N	P	H	H1	H2	L	L1	O	R1	R2	S
9N01-F1A	1	46	23	60	18	36	28	48	32,2	10	110	84	5,6	G1/8	G1/4	98
9N02-F2A	2	54	27	71	24	48	38	57	40	12,5	124	94	6,6	G1/8	G3/8	112
9N03-F3A	3	64	32	90,9	32	64	48	71	32,8	18	149	119	6,6	G1/8	G1/2	136

Одноместная плата с выходами сбоку 902-F2A-RC01



Секция многоместной плиты 9N01-U1A (ISO1)



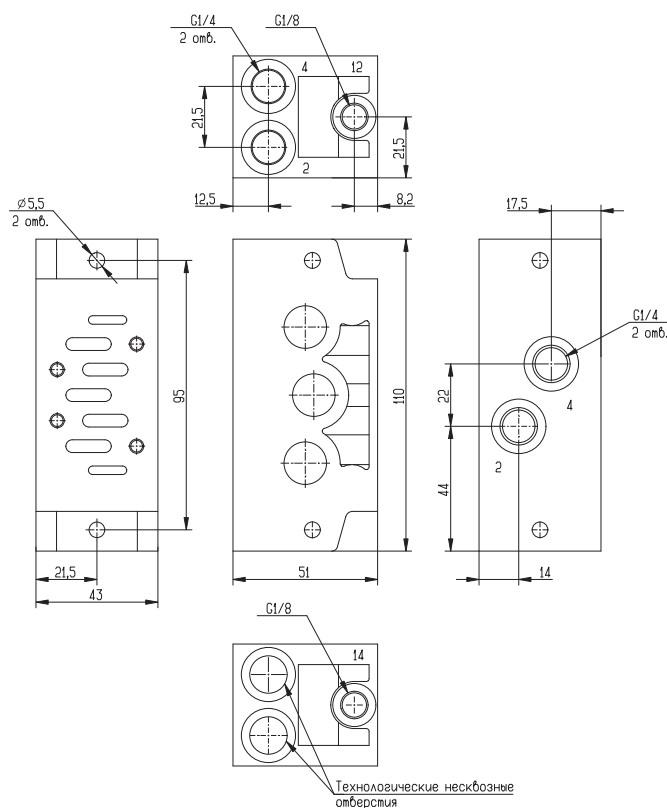
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2x Винты и шайбы

2x Заглушки портов 2 и 4

3x Уплотнительные кольца



Мод.	Размер
9N01-U1A	ISO1

Концевой блок для многоместных плит 9N01-H1 (ISO1)



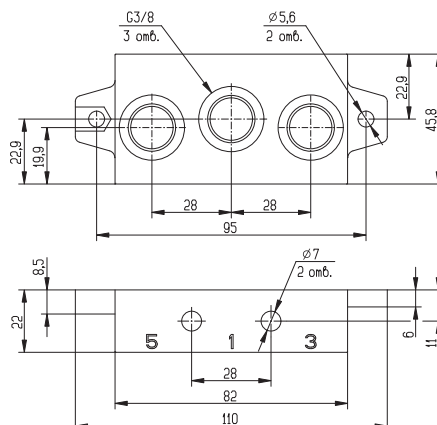
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2x Концевые блоки

2x Винты и шайбы

3x Уплотнительные кольца



Сборка с:
9N01-U1A

Мод.	9N01-H1
------	---------

Секция многоместной плиты 9N02-U2A (ISO2)



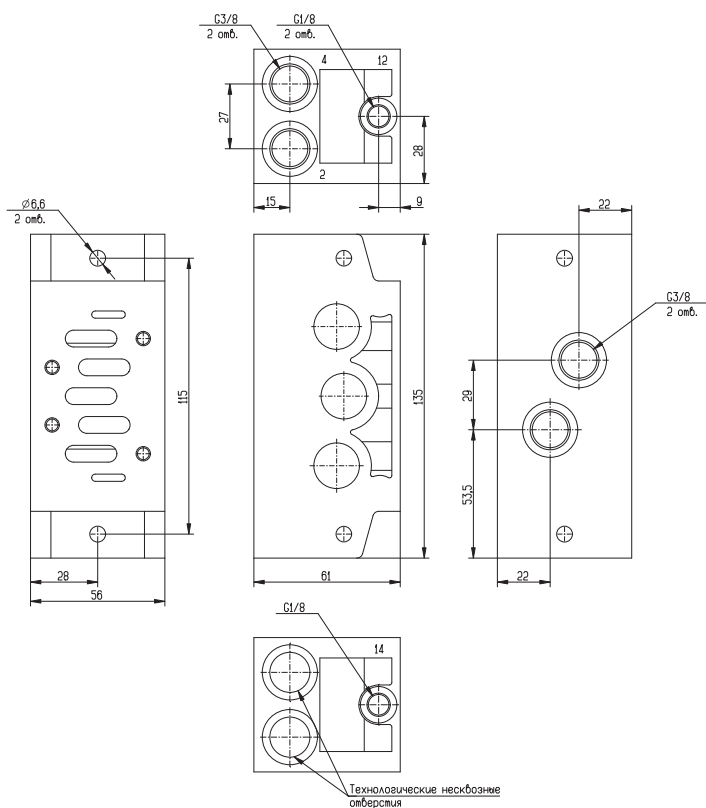
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2x Винты и шайбы

2x Заглушки портов 2 и 4

3x Уплотнительные кольца



Мод.	Размер
9N02-U2A	ISO2

Концевой блок для многоместных плит 9N02-H2 (ISO2)



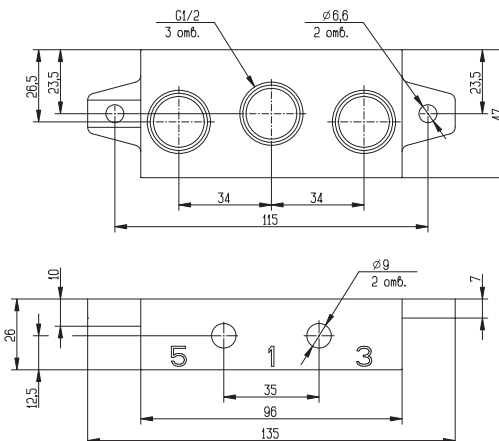
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2x Концевые блоки

2x Винты и шайбы

3x Уплотнительные кольца



Сборка с:
9N02-U2A

Мод.	9N02-H2
------	---------

Секция многоместной плиты 9N03-U3A (ISO3)



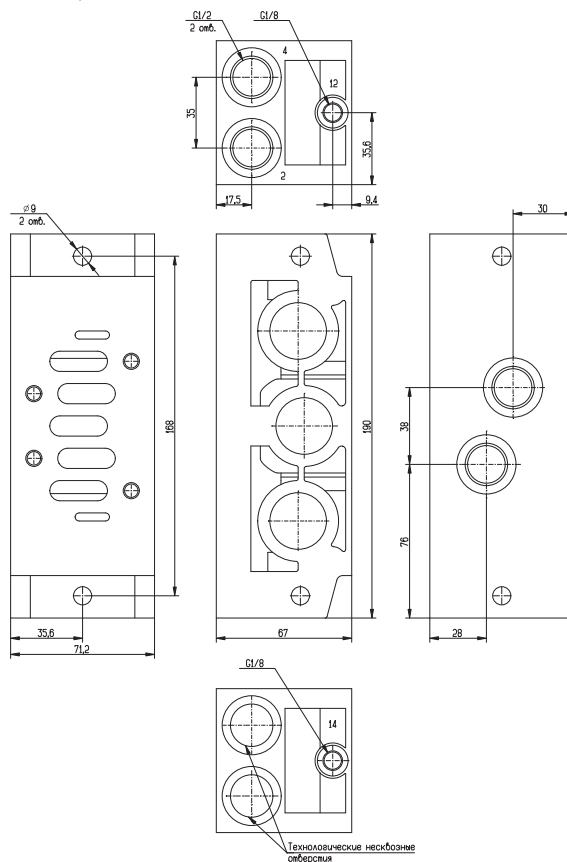
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2х Винты и шайбы

2х Заглушки портов 2 и 4

3х Уплотнительные кольца



Мод.	Размер
9N03-U3A	ISO3

Концевой блок для многоместных плит 9N03-H3 (ISO3)



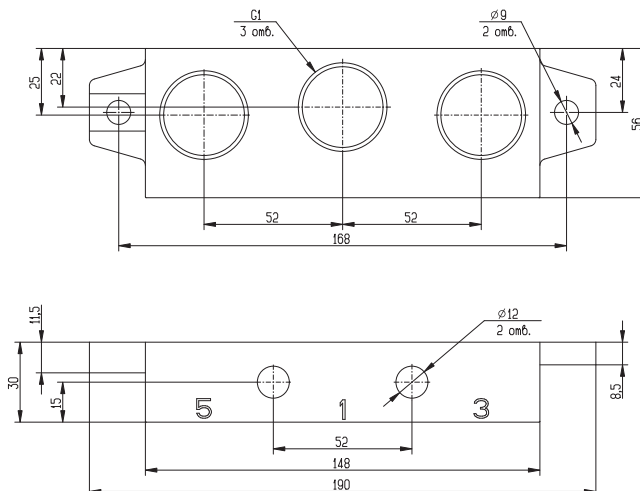
Нижнее и боковое расположение присоединительных отверстий.

В комплекте:

2х Концевые блоки

2х Винты и шайбы

3х Уплотнительные кольца



Сборка с:
9N03-U3A

Мод.
9N03-H3