

# Пневмораспределитель ISO (размер 3) Серия DS4

## Особенности изделий

- Монтажная поверхность для установки на плиту в соответствии с ISO 5599-1
- Ручное дублирование
- Широкий выбор напряжения питания соленоидов
- Дополнительно: высокотемпературное исполнение до макс. 150 °С (материал уплотнений Витон)

## Технические характеристики

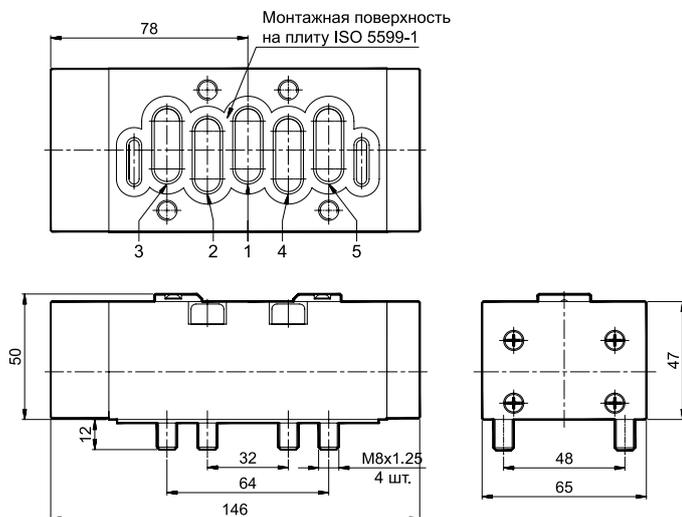
Модель	DS4
Тип	5/2 - SR, SS, ER и EE
Конструкция	Тип золотника
Монтажная поверхность	На плиту ISO 5599 - 1, Размер 3
Присоединение воздуха питания, нагрузки и выхлопа на плите	G1/2
Рабочая среда	Сжатый воздух, фильтрованный, воздушно-масляная смесь
Минимальное рабочее давление	2 бар
Максимальное рабочее давление	10 бар
Рекомендуемое масло для смазки	ISO VG32 (Servo system 32)
Температура окружающей среды	от -10 до +60 °С
Температура сжатого воздуха	от +5 до +50 °С
Расход*	4500 л/мин
Материальное исполнение	Алюминий, латунь, ацеталь, ПБТ, цинк, нитрил, сталь
<b>Электрическая часть</b>	
Ширина катушки	22 мм
Напряжение (В) ± 10 %	Переменное (50 Гц) - 24, 48, 110, 220
	Постоянное - 12, 24, 48, 110
Потребляемая мощность	Переменный ток: 6 ВА; постоянный ток: 5 Вт
Рабочий цикл	Длительный
Класс изоляции	F
Степень защиты катушки	IP65
Кабельный ввод (PG9)	Подходит для кабеля с наружным диаметром Ø6-8 (2 жильный/3-жильный)

\* Давление на входе 6 бар и перепад давления 1 бар

### Пневматические комплектующие

www.arttool.ru | www.ostec-pg.ru | info@arttool.ru | +7 (495) 788-44-44 (6532, 6580)

## Пневмораспределитель 5/2 с пневматическим управлением и пружинным возвратом

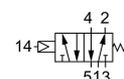


1 - Вход, 2,4 - Выход, 3,5 - Выхлоп, 14 - Внешняя подача воздуха управления.

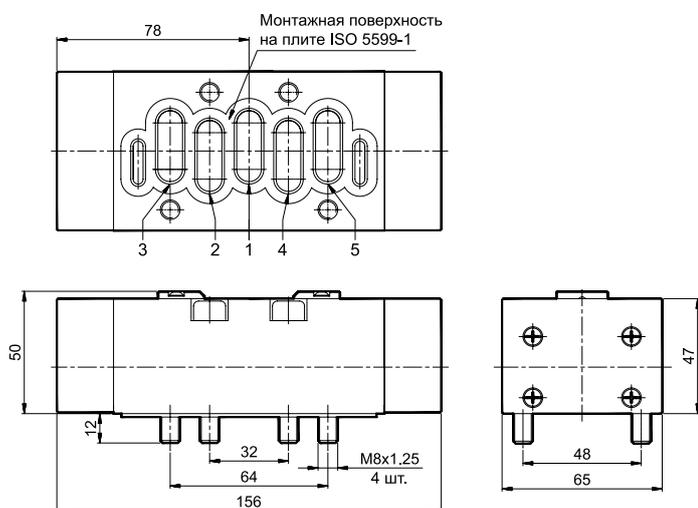
№ для заказа\*

DS43501ER8

Символ



## Пневмораспределитель 5/2 с двусторонним пневматическим управлением

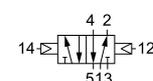


1 - Вход, 2,4 - Выход, 3,5 - Выхлоп, 14 - Внешняя подача воздуха управления.

№ для заказа\*

DS43501EE8

Символ



\* В № для заказа необходимо добавить напряжение питания.

### Пневматические комплектующие

www.arttool.ru | www.ostec-pg.ru | info@arttool.ru | +7 (495) 788-44-44 (6532, 6580)

## Порядок заказа

### 1. Пневмораспределитель + ответные разъемы без светодиодного индикатора

При заказе пневмораспределителей с электромагнитным управлением указывайте данный индекс вместе с номером модели для обозначения необходимого напряжения.

A	~220 В AC	Q	=110 В DC
B	~110 В AC	S	=48 В DC
D	~48 В AC	W	=24 В DC
G	~24 В AC	R	=12 В DC

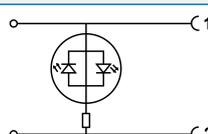
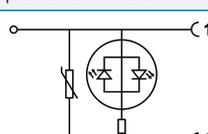
### Пример

а) № для заказа пневмораспределителя 5/2 на плиту ISO, размер 3, с электропневматическим управлением, с одним соленоидом =24 В, с пружинным возвратом, с кабельным вводом ответной части разъема типа PG – **DS43501SR8-W**.

б) № для заказа пневмораспределителя 5/2 на плиту ISO, размер 3, с электропневматическим управлением, с одним соленоидом =24 В, с пружинным возвратом, с залитым кабелем ответной части разъема – **DS43501SR8-W1**.

### 2. Пневмораспределитель + ответные части разъема со светодиодным индикатором

При заказе пневмораспределителей с электромагнитным управлением с ответными частями разъемов, оснащённых светодиодными индикаторами, указывайте номера из приведенных ниже соответствующих таблиц.

Модель	Цвет корпуса и индикация	Цвет светодиода	Тип соединения	
A 220 В AC	 <p>T0</p> <p>Прозрачный корпус с биполярным светодиодным индикатором, подтверждающим подачу напряжения питания</p>	R красный	0 Кабельный ввод PG	
G 24 В AC			 <p>T1</p> <p>Прозрачный корпус с биполярным светодиодным индикатором, подтверждающим подачу напряжения питания, и варистором для защиты источника питания и нагрузки от перенапряжения.</p>	1 Залитой кабель (длиной 2 метра)
W 24 В DC				

### Пример

№ для заказа пневмораспределителя 5/2 на плиту ISO, размер 3, с электропневматическим управлением, с одним соленоидом =24 В, с пружинным возвратом, с ответными частями разъемов в прозрачном корпусе с биполярным светодиодом и варистором, светодиод красного цвета, с залитым кабелем: **DS43501SR8-WT1R1**.

Катушка (без разъема)	№ для заказа	
	AC	DC
Напряжение		
220	AC23A	- н. п. -
110	AC23B	DC24Q
48	AC23D	DC24S
24	AC23G	DC24W
12	- н. п. -	DC24R