

# Пневмоострова с последовательным интерфейсом управления

## Технические характеристики



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# Пневмоострова с последовательным интерфейсом управления

## Пневмоостров с последовательным интерфейсом EX250

Для входов / выходов

\* Поддерживаемые протоколы различаются в зависимости от серии пневмоострова

Подробная информация приведена в веб - каталоге



Серии	Степень защиты	Протокол передачи данных *	Совместимые серии распределителей
EX250	IP67	DeviceNet™ PROFIBUS DP CC-Link	SY3000, 5000, 7000 (с многоконтактными разъемами) VQC1000, 2000, 4000 SV1000, 2000, 3000 S0700 (IP40)

## Пневмоостров с последовательным интерфейсом EX600

Для входов / выходов

\* Поддерживаемые протоколы различаются в зависимости от серии пневмоострова

Подробная информация приведена в веб - каталоге



Серии	Степень защиты	Протокол передачи данных *	Совместимые серии распределителей
EX600	IP67	DeviceNet™ PROFIBUS DP CC-Link EtherNet/IP™ EtherCAT PROFINET	SY3000, 5000, 7000 (с многоконтактными разъемами) VQC1000, 2000, 4000 SV1000, 2000, 3000 S0700 (IP40)

## Модуль последовательного интерфейса EX500

Для входов / выходов , шлюз

\* Поддерживаемые протоколы различаются в зависимости от серии пневмоострова

Подробная информация приведена в веб - каталоге



Серия	Степень защиты	Протокол передачи данных *	Совместимые серии распределителей
EX500	IP67	DeviceNet™ PROFIBUS DP EtherNet/IP™	SY3000, 5000, 7000 (с многоконтактными разъемами) VQC1000, 2000, 4000 SV1000, 2000, 3000, 4000 S0700 (IP40)

## Модуль последовательного интерфейса EX510

Для входа / выхода , шлюз

\* Поддерживаемые протоколы различаются в зависимости от серии пневмоострова

Подробная информация приведена в веб - каталоге



Серия	Степень защиты	Протокол передачи данных *	Совместимые серии распределителей	
EX510	IP20	DeviceNet™ PROFIBUS DP CC-Link	SJ2000, 3000 SY3000, 5000, 7000 (с многоконтактными разъемами) SY3000, 5000, 7000	SYJ3000, 5000, 7000 SQ1000, 2000 SZ3000 VQ1000, 2000 VQZ1000, 2000, 3000 S0700

## Кабель с разъемом M8/M12 PCA/EX9/EX500



- Кабель передачи данных с разъемом: CC-Link, DeviceNet™, PROFIBUS DP
- Соответствует IEC61076-2-101 и IEC60947-5-2
- IP67 (IEC60529)
- Разъём для полевых устройств, подключается без использования специального инструмента
- Система быстрой фиксации SPEEDCON, для подключения достаточно вставить ответную часть в разъем и повернуть на 1/2 оборота

## Пневмоострова с последовательным интерфейсом управления

### Система электрических коммуникаций PCW



- Система проводки упрощает соединение ПЛК с любым видом оборудования, уменьшает количество проводов.

## Пневмораспределители с пневматическим управлением

### 5-линейный пневмораспределитель SYA

С эластичными уплотнениями



- Переходные плиты такие же, как у серий SY3000/5000/7000 (без разъемов)

Серия	Расходные характеристики			Совместимые цилиндры
	4/2 → 5/3 (A/B → EA/EB)			
	C [дм³/(с·бар)]	b	Cv	
SYA3000	1.1	0.30	0.26	ø40
SYA5000	2.8	0.29	0.66	ø63
SYA7000	4.5	0.27	1.1	ø80

### 4/5-линейный пневмораспределитель SYJA

С эластичными уплотнениями



- Переходные плиты такие же, как у серий SYJ3000/5000/7000

Серия	Расходные характеристики			Совместимые цилиндры
	4/2 → 5/3 (A/B → EA/EB)			
	C [дм³/(с·бар)]	b	Cv	
SYJA3000	0.46	0.35	0.12	ø25
SYJA5000	0.83	0.32	0.21	ø40
SYJA7000	2.9	0.35	0.74	ø50

### 5-линейный пневмораспределитель VZA

С притертым стальным золотником



- Переходные плиты такие же, как у серий VZ2000/4000.
- Возможен монтаж на плиты VQZ2000/3000

Серия	Расходные характеристики			Совместимые цилиндры
	4/2 → 5/3 (A/B → EA/EB)			
	C [дм³/(с·бар)]	b	Cv	
VZA2000	0.90	0.25	0.21	ø40
VZA4000	2.2	0.19	0.54	ø50

### 5-линейный пневмораспределитель VFA

С эластичными уплотнениями



- Переходные плиты такие же, как у серий VF1000/3000/5000.

Серия	Расходные характеристики			Совместимые цилиндры
	4/2 → 5/3 (A/B → EA/EB)			
	C [дм³/(с·бар)]	b	Cv	
VFA1000	0.53	0.28	0.13	ø40
VFA3000	3.1	0.32	0.75	ø80
VFA5000	10.0	0.49	2.9	ø125

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**сайт:** <http://smc.nt-rt.ru> || **эл. почта:** [scw@nt-rt.ru](mailto:scw@nt-rt.ru)