

AVENTICS

WWW.PNSHOP.RU

AVENTICS: НОВОСТИ 2016/II

2016 год в условиях непростой экономической ситуации ознаменовался своевременным выводом на рынок продуктов, ориентированных на бюджетный сектор автоматизации и простых применений. Об этом и других новостях читайте в нашем информационном бюллетене.

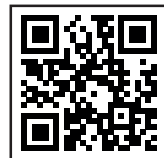
AVENTICS В РОССИИ

Весной 2014 г. на базе ООО «Акетон» - компании-партнера **Bosch Rexroth AG**, создан дистрибьюторский центр пневматических компонентов и системных решений **AVENTICS** в России.

Основные функции центра:

- > Прямые продажи конечным заказчикам;
- > Технические консультации по подбору и инженерным расчетам;
- > Развитие дилерской сети, проведение обучений технических специалистов заказчиков и партнеров;
- > Поддержание и постоянное расширение складской программы стандартизованных компонентов и решений;
- > В составе центра также работает ООО «Конструкторское Бюро Мехатронных Систем» (ООО «КБМС»), оказывающее услуги по проектированию, изготовлению и внедрению решений «под ключ» в области промышленной и общей автоматизации.

Rexroth
Pneumatics



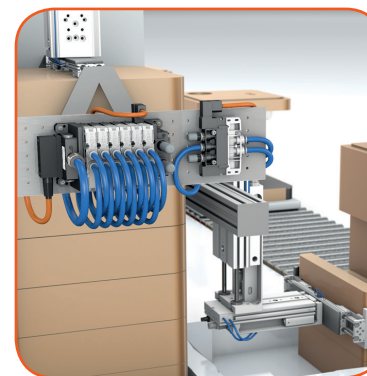
КЛАПАННАЯ СИСТЕМА ES05: ПНЕВМООСТРОВ ЗА ОДИН ДЕНЬ

Каковы Ваши критерии выбора пневмоострова?

БЫСТРО?.. КАЧЕСТВЕННО?.. НЕДОРОГО?..

... ВЫБЕРИТЕ ЛЮБЫЕ ТРИ!

AVENTICS представляет систему клапанов бюджетного уровня для простых задач автоматизации – новую серию **ES05**. В её активе ноу-хау и технические решения, отработанные на имеющих мировую известность сериях **HF**, **AV** и **TC**, высокотехнологичные материалы, строгий контроль процессов производства и все это при чрезвычайно привлекательном уровне цены.



Целевые применения клапанов серии ES05:

- **Базовый уровень автоматизации:** основные базовые функции
- **Ограниченный бюджет:** низкая стартовая цена комплекта
- **Необходимость быстрой поставки:** отгрузка 1-2 рабочих дня

Преимущества для партнеров:

- Сертифицированная сборка в Москве с доставкой по РФ
- Каждое изделие тестируется на испытательном стенде
- Специальные цены на индивидуальные клапаны и блоки
- Складская программа сопутствующих аксессуаров

Технические параметры клапанов серии ES05:

- Производительность до 610 л/мин
- Рабочее давление до 8 бар
- Время переключения < 20 мс
- Конфигурации 5/2 SR, 5/2 DS, 2x3/2 CC, 2x3/2 OO, 5/3 CC
- В одном блоке до 12 клапанов и до 24 соленоидов
- Присоединения: встроенные фитинги для трубки $\phi 8$ мм, дополнительные переходники
- Варианты управления: D-SUB (25 пин), отдельным кабелем, через полевую шину (посредством блока AES), IO-Link
- Диодная индикация
- Класс защиты IP50 и IP65

Мировой старт продаж - июль 2016 г.

WWW.PNSHOP.RU

НОВЫЙ ОНЛАЙН ИНСТРУМЕНТ: ПОДБОР ПНЕВМОЦИЛИНДРОВ

АВЕНТИКС представил **CylinderFinder** - систему быстрого подбора пневмоцилиндров с расширенной математической моделью. Для доступа к системе на русском языке воспользуйтесь прямой ссылкой или QR-кодом.

<http://www.aventics.com/pneumatics-catalog/Computation/home.cfm?Language=RU&Variant=internet&Scenario=release>

Преимущества CylinderFinder:

- Расчет несимметричных нагрузок
- Расчет с любыми углами наклона пневмоцилиндра
- Расширенная система фильтров по применениям и сериям
- Сводная таблица результатов по всем сериям и типоразмерам
- Удобная система сравнения подходящих пневмоцилиндров
- Прямая ссылка на конфигурирование конкретного изделия
- Формирование инженерного отчета для заказчика



Важная информация по использованию!

Пользователям необходимо принимать во внимание, что математическая модель и результаты лабораторных испытаний, лежащие в основе данного ПО, соответствуют техническим параметрам пневмоцилиндров АВЕНТИКС.

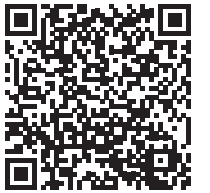
В частности, пневмоцилиндры АВЕНТИКС имеют наилучшее в своем классе демпфирование, что в ряде случаев позволяет использовать изделия с меньшими типоразмерами, чем продукты конкурентов при прочих равных условиях.

АВЕНТИКС не несет ответственности за ущерб, возникший в результате использования данного ПО для подбора цилиндров других производителей.

Серия продукции	Диаметр	Демпфирование	Направляющая	Weight (kg)	Расход воздуха (л/циклы)	Отчет	Выбрать
PRA	32	2-Пневматический	Гнездо	1.05	2.22		
TRB	32	2-Пневматический	Гнездо	1.06	2.22		
MNI DA	20	0-Пневматический	Гнездо	0.37	0.86		
CSL DA	20	АС-Пневматический	Гнездо	0.18	0.86		
CSL DA	20	РС-Пневматический	Гнездо	0.18	0.86		
RPC 13	32	Пневматический	Гнездо	0.72	2.22		

НОВЫЙ ОНЛАЙН ИНСТРУМЕНТ: CROSS-REFERENCE TOOL

Мы рады представить Вашему вниманию **АВЕНТИКС CROSS-REFERENCE TOOL** - систему подбора взаимозаменяемых аналогов продукции конкурентов. Её использование не требует обязательной регистрации и абсолютно бесплатно. Для доступа к системе на русском языке Вы можете воспользоваться прямой ссылкой или QR-кодом.



<http://www.aventics.com/pneumatics-catalog/CrossReference/?Language=RU&Variant=internet>

FESTO	АВЕНТИКС		
Номер материала	Код типа	Номер материала	Код типа
532901	DNCB-100-100-PPV-A	0822125004	PRA-DA-100-0100-0-2-1-1-1-BAS

РЕМКОМПЛЕКТЫ PRX В НАЛИЧИИ

В июле 2016 г. к отгрузке со склада в Москве станет доступен основной ассортимент ремкомплектов для распространенных типоразмеров пневмоцилиндров серий PRA/PRB/TRB.

Это позволит нашим партнерам быстро и своевременно реагировать в случае аварийных ситуаций, возникших на производственных площадках заказчиков.

