



Hand in hand for tomorrow



Спецификация изделия

Модули сквозной подачи COS EN110S1

Прочные. Надежный Гибкость.

Оptionальные модули COS

Дополнительные модули для подачи различных типов сред, таких как электрические сигналы, пневматика, жидкости и вакуум.

Область применения

Для быстрой передачи рабочих сред при коротком времени смены между сменным ведущим устройством и адаптером, с целью обеспечения исполнительного органа необходимыми средами.

Преимущества – Ваша выгода

Идеально подходит для простой интеграции с устройствами смены инструмента SCHUNK

Широкий ассортимент различных вариантов для пропуска различных сред

Многообразие модулей для каждого типоразмера устройств смены инструмента SCHUNK — подходящий модуль для требуемой передачи среды

Варианты соединителей с радиальным, осевым и боковым кабельным выводом для малого контура помех в ограниченном пространстве

Комбинация нескольких дополнительных модулей для максимальной гибкости устройства смены инструмента

Минимальный износ для большого количества циклов смены и большого срока службы

По запросу клиента доступен индивидуальный дизайн подходящее решение для любой задачи

Кабельный соединитель, удлинительный кабель и защитные крышки доступны по запросу для комплексного решения от одного производителя



Пример применения



- ① Автоматические устройства смены инструмента CPS
- ③ Модульная стойка для хранения CTS
- ⑤ Двухпальцевый параллельный захват JGP-P
- ② Опциональные модули COS
- ④ Универсальный захват EGU

SCHUNK предлагает больше...

Следующие компоненты повышают работоспособность изделия, прекрасно дополняя высочайшую функциональность, гибкость, надежность и управляемость производственного процесса.



Устройство смены инструмента



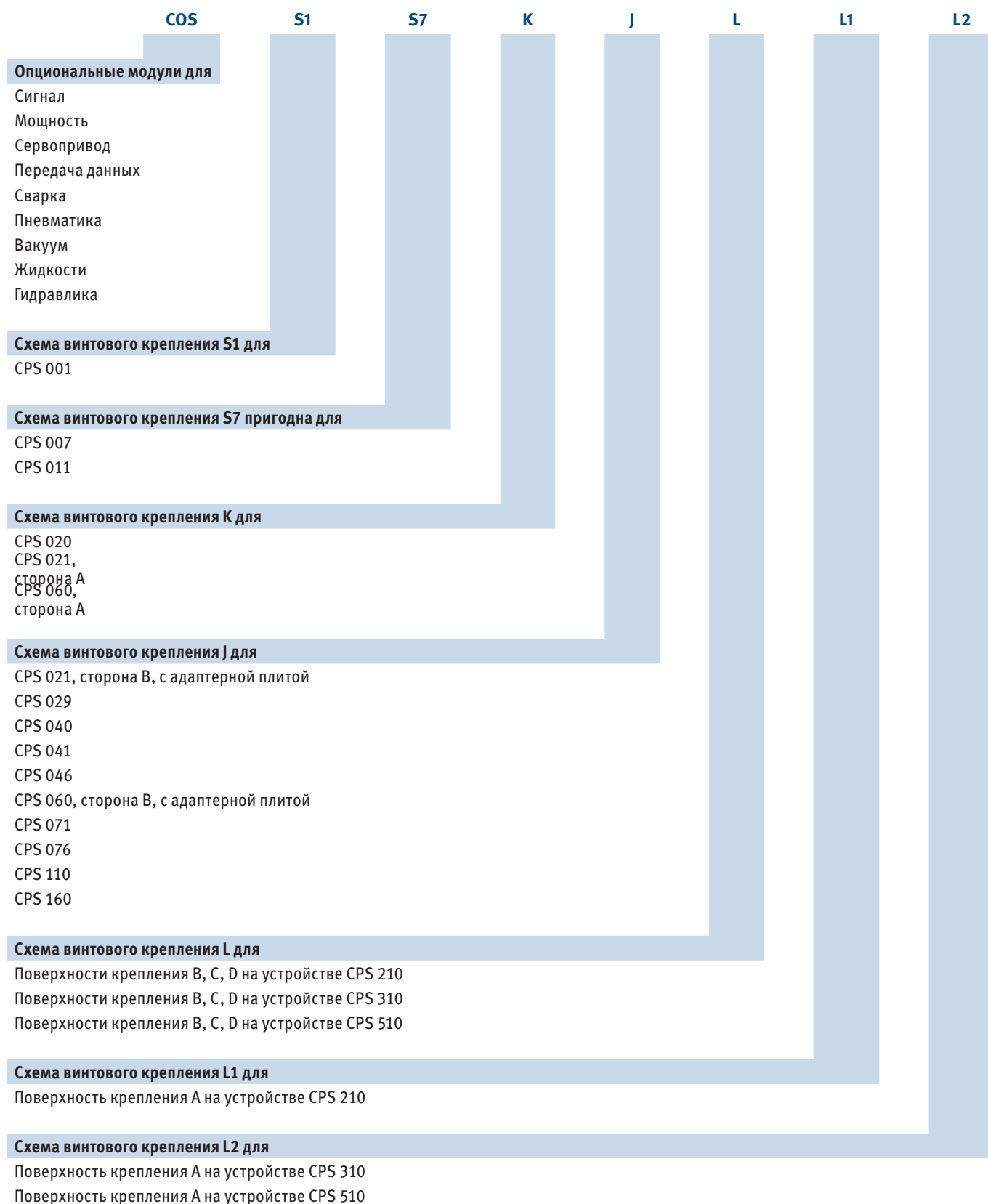
Система ручной смены оснастки



Головка смены паллет NSR-A

- ① Подробные сведения об этих продуктах можно найти на страницах описания продуктов или на сайте www.schunk.com.

Обзор опциональных модулей и схема монтажа



Специальные исполнения с другими схемами уплотнения или системой смазки поставляются по запросу

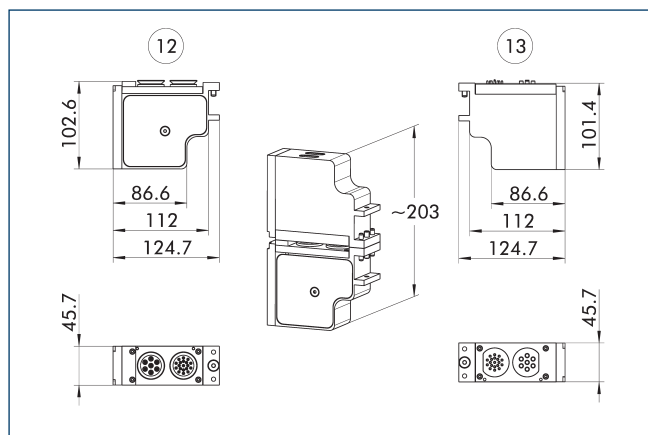


Технические характеристики

Описание		COS EN110S1-K	COS EN110S1-A
Идент. №		1586500	1586488
Подходит к		Сменная головка	Инструмент
Схема винтовых креплений		L верхняя адаптерная плата	L верхняя адаптерная плата
Тип передачи		Сигнал	Сигнал
Масса	[kg]	0.66	0.67
Мин./макс. температура окружающей среды	[°C]	5/60	5/60
Класс защиты IP		Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)	Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)
Количество штырьковых контактов		19	19
Номинальный ток	[A]	5	5
Переменное напряжение	[V AC]	250	250
Постоянное напряжение	[V DC]	250	250
Электрическое соединение		Реализация: на стороне заказчика	Реализация: на стороне заказчика
Количество штырьковых контактов		7	7
Номинальный ток	[A]	13	13
Переменное напряжение	[V AC]	450	450
Постоянное напряжение	[V DC]	700	700
Особые характеристики		Кабельные жилы припаиваются непосредственно к контактным блокам	Кабельные жилы припаиваются непосредственно к контактным блокам

❶ Для привинчивания по схеме L необходимы адаптерные платы COS Z56-K-L/3EN ид. 1585129 (со стороны робота) и COS Z56-A-L/3EN ид. 1585144 (со стороны инструмента). К ним можно прикрепить до трех модулей EN110S1.

Комбинация COS EN110S1-K и COS EN110S1-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

