



Hand in hand for tomorrow



Спецификация изделия

Модули сквозной подачи COS R12

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



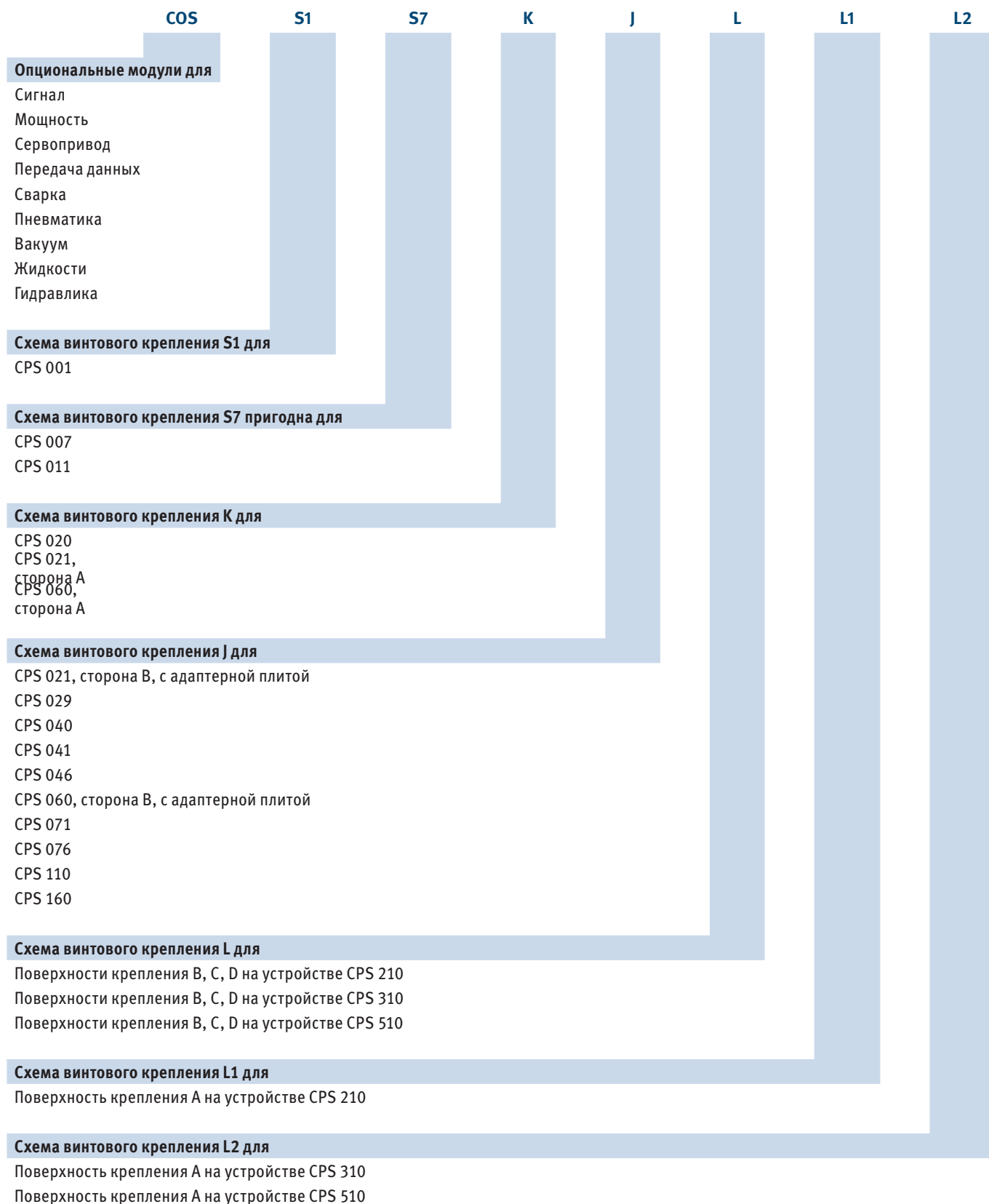
Система ручной смены оснастки



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

COS R12

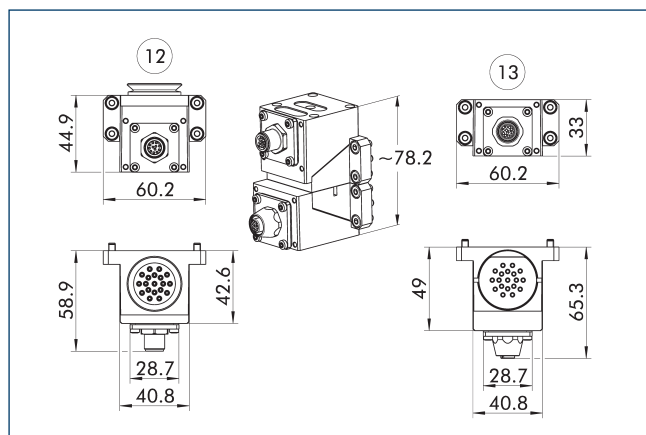
Модули сквозной подачи



Технические характеристики

Описание		COS R12-K	COS R12-A
Идент. №		1586438	1586432
Подходит к		Сменная головка	Инструмент
Схема винтовых креплений		J	J
Тип передачи		Сигнал	Сигнал
Масса	[kg]	0.11	0.1
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		12	12
Номинальный ток	[A]	2	2
Переменное напряжение	[V AC]	30	30
Постоянное напряжение	[V DC]	30	30
Электрическое соединение		Разъем M12, кодировка A, 12 контактов	Гнездо M12, маркировка A, 12 контактов
Выпускное соединение		радиальный	радиальный

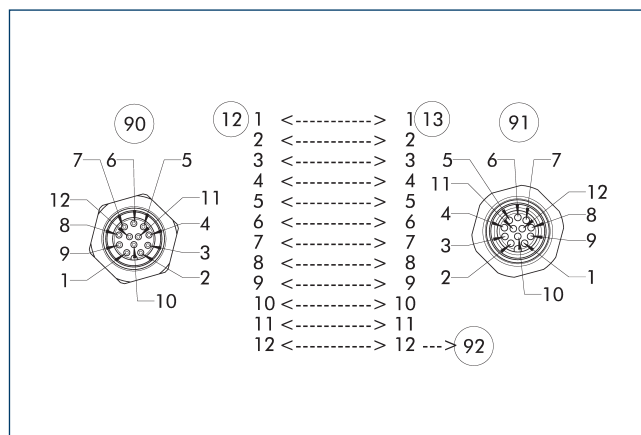
Комбинация COS R12-K и COS R12-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона

Назначение контактов для COS R12-K с COS R12-A



12 Ведущая сторона

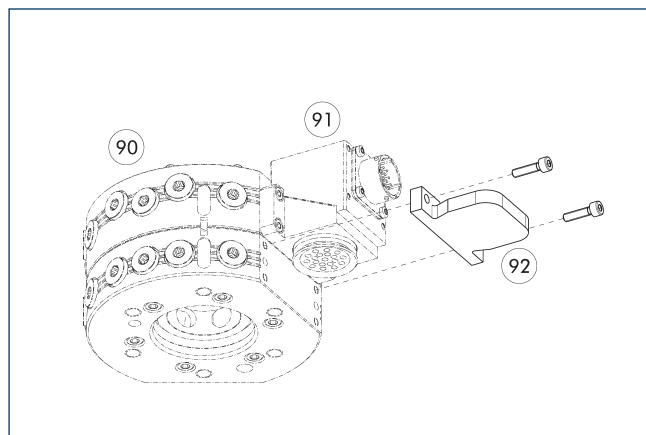
13 Переходная сторона

90 Разъем M12, кодировка A, 12 контактов

91 Гнездо M12, маркировка A, 12 контактов

92 опережающий штифт

Крышка COS JPC-A



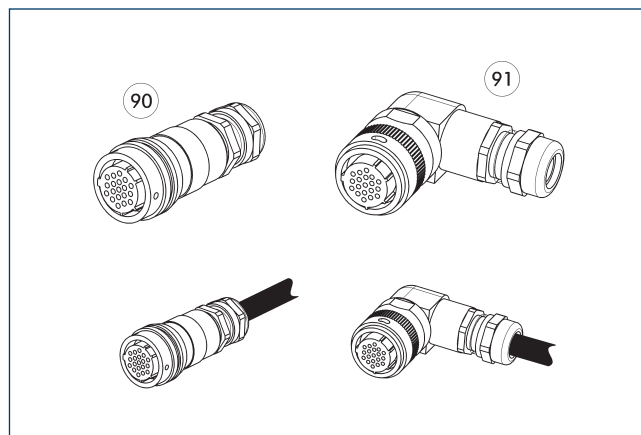
90 Автоматические устройства смены инструмента CPS

91 Опциональный модуль COS (ведущая часть)

92 Крышка COS JPC-A

Описание	Идент. №	подходит для
Крышка		
COS JPC-A	1584095	подходит для различных электрических модулей с крепежной схемой J

Кабельный штекер / удлинитель кабеля



90 Штекер/розетка, прямые

91 Соединитель / Угловой разъем

Другие длины кабеля по запросу.

Описание	Идент. №	
Удлинительный кабель		
KA BG12-L 12P-0500	1324328	
KA BW12-L 12P-0500	1439564	
KA SG12-L 12P-0500	1324332	
KA SW12-L 12P-0500	1439565	



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*

