



Hand in hand for tomorrow



Спецификация изделия

Модули сквозной подачи COS G26

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



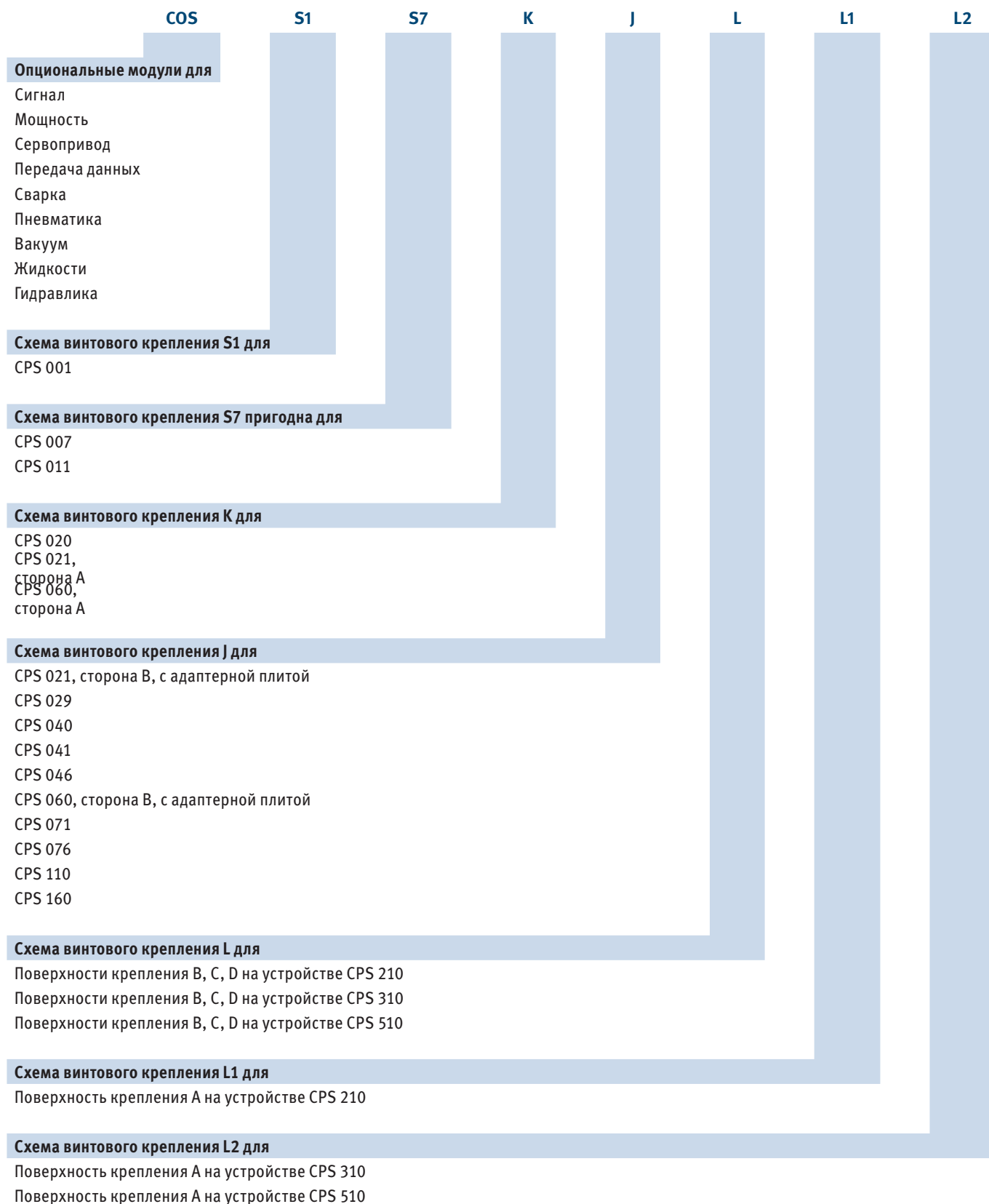
Система ручной смены оснастки



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



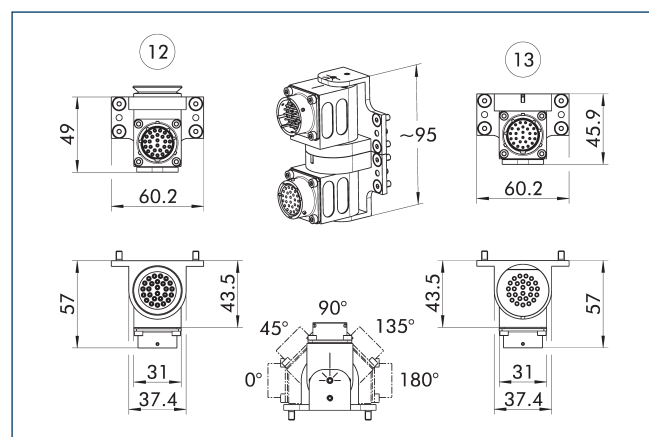
Специальные исполнения с другими схемами уплотнения или системой смазки поставляются по запросу



Технические характеристики

Описание		COS G26-K	COS G26R-K	COS G26W-K	COS G26-A	COS G21-A
Идент. №		1586550	1586551	1586552	1586549	1586548
Подходит к		Сменная головка	Сменная головка	Сменная головка	Инструмент	Инструмент
Схема винтовых креплений		J	J	J	J	J
Тип передачи		Сигнал	Сигнал	Сигнал	Сигнал	Сигнал
Масса	[kg]	0.14	0.2	0.2	0.12	0.16
Мин./макс. температура окружающей среды	[°C]	5/60	5/60	5/60	5/60	5/60
Класс защиты IP		Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)	Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)	Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)	Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)	Класс защиты IP64 (при условии соединения компонентов)
Количество штырьковых контактов		26	22	22	26	21
Номинальный ток	[A]	3	3	3	3	3
Переменное напряжение	[V AC]	250	250	250	250	250
Постоянное напряжение	[V DC]	250	250	250	250	250
Электрическое соединение		Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов	Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов	Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов	Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов	Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов
Выпускное соединение		Возможно радиальное вращение	Возможно радиальное вращение	Возможно радиальное вращение	Возможно радиальное вращение	Возможно радиальное вращение
Особые характеристики		Может поворачиваться в пять положений	Может поворачиваться в пять положений, два встроенных кабеля с гнездом M8 под прямым углом (маркировка A, 3 контакта), для подсоединения датчика блокировки и разблокировки.	Может поворачиваться в пять положений, два встроенных кабеля с прямым гнездом M8 (маркировка A, 3 контакта), для подсоединения датчика блокировки и разблокировки.	Может поворачиваться в пять положений	Может поворачиваться в пять положений, поворотный переключатель для кодировки 0-15 инструментов. Рассчитан на макс. 0,15 А и 24 В.

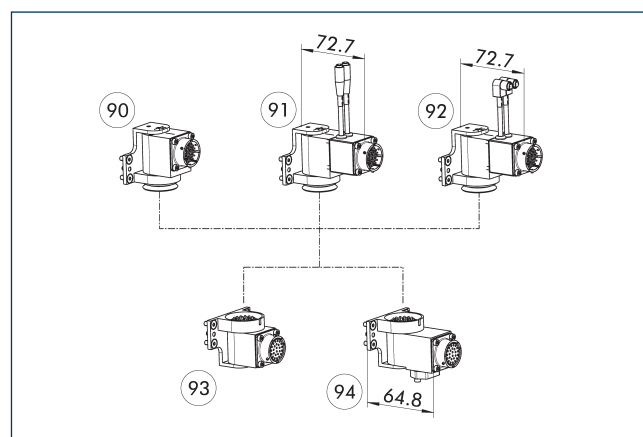
Комбинация COS G26-K и COS G26-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона

Возможность комбинирования G26



90 COS G26-K

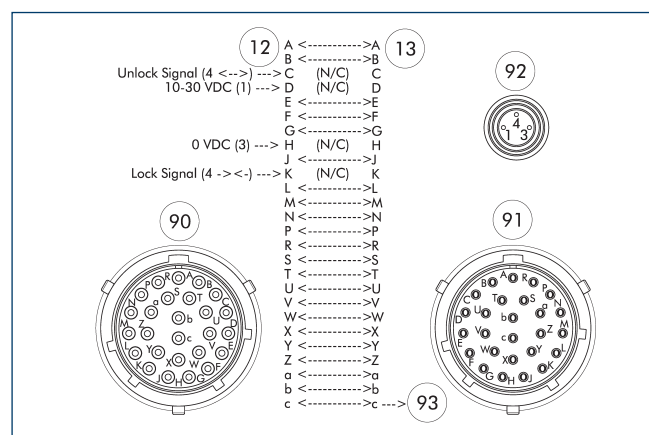
91 COS G26W-K

92 COS G26R-K

93 COS G26-A

94 COS G21-A

Назначение контактов для COS G26R-K и COS G26-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона

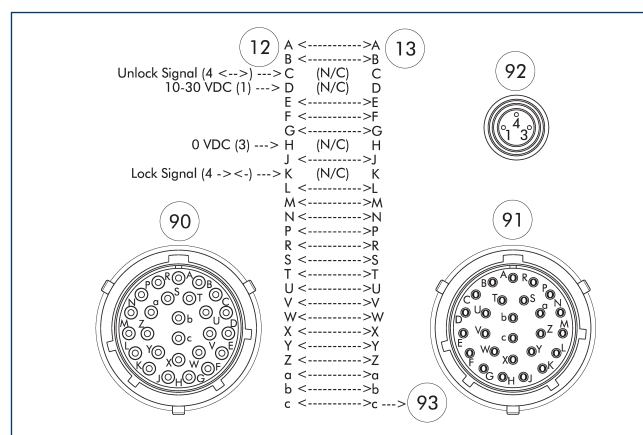
90 Разъем Amphenol PT с байонетным замком, 26 контактов

91 Гнездо Amphenol PT с байонетным замком, 26 контактов

92 Гнездо M8, маркировка A, 3 контакта

93 опережающий штифт

Назначение контактов для COS G26W-K и COS G26-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона

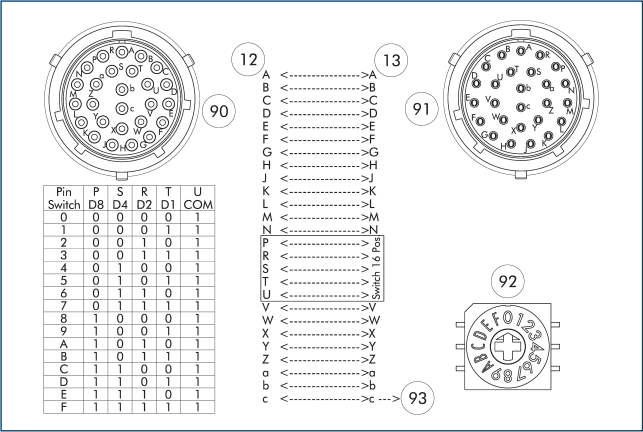
90 Разъем Amphenol PT с байонетным замком, 26 контактов

91 Гнездо Amphenol PT с байонетным замком, 26 контактов

92 Гнездо M8, маркировка A, 3 контакта

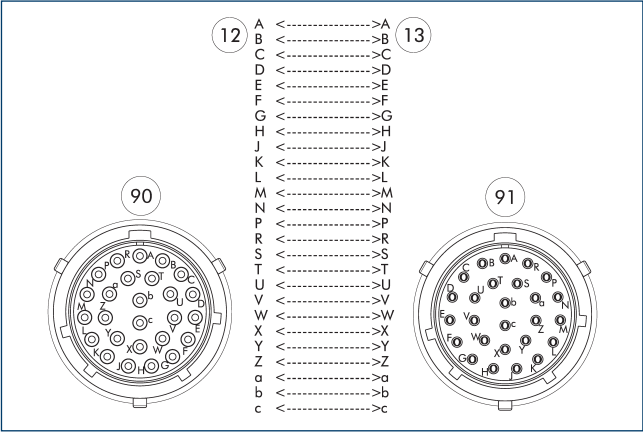
93 опережающий штифт

Назначение контактов для COS G26-K и COS G21-A



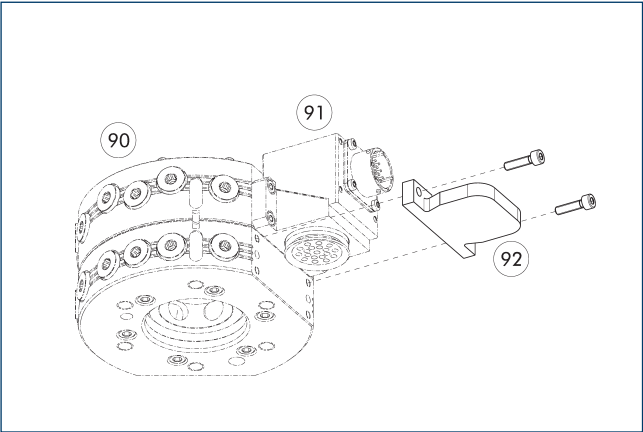
- 12 Водущая сторона
- 13 Переходная сторона
- 90 Разъем Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов
- 91 Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов
- 92 Поворотный переключатель для кодировки от 0 до 15 инструментов.
- 93 опережающий штифт

Назначение контактов для COS G26-K и COS G26-A



- 12 Водущая сторона
- 13 Переходная сторона
- 90 Разъем Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов
- 91 Гнездо Amphenol PT с байонетным замком , 26 контактов

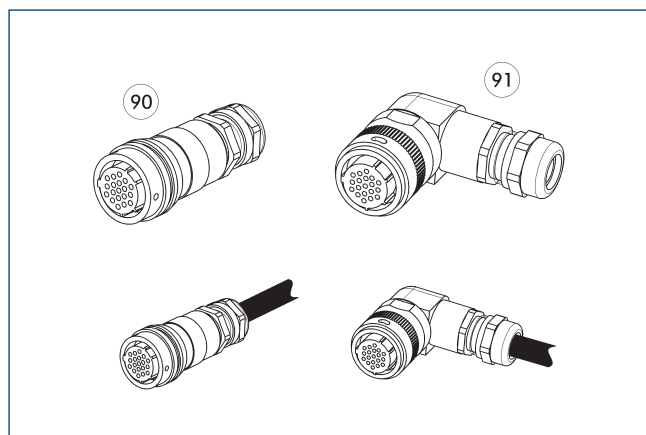
Крышка COS JPC-A



- 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. №	Длина
		[m]
Угловой кабельный соединитель, сторона робота		
KAS-26B-K-90-C	0301296	
Угловой кабельный соединитель, сторона инструмента		
KAS-26B-A-90-C	0301297	
Угловой кабельный соединитель с кабелем, сторона робота		
KA BW26B-L 26P-0300	0302185	3
KA BW26B-L 26P-0500	0302186	5
Угловой кабельный соединитель с кабелем, сторона инструмента		
KA SW26B-L 26P-0300	0302187	3
Прямой кабельный соединитель, сторона робота		
KAS-26B-K-0-C	0301290	
Прямой кабельный соединитель, сторона инструмента		
KAS-26B-A-0-C	0301291	
Прямой кабельный соединитель с кабелем, сторона робота		
KA BG26B-L 26P-0300	0302192	3
KA BG26B-L 26P-0500	0302193	5
Прямой кабельный соединитель с кабелем, сторона инструмента		
KA SG26B-L 26P-0300	0302184	3

① Более подробную информацию и описание других кабельных разъемов можно найти на сайте schunk.com



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*

