



Hand in hand for tomorrow



Спецификация изделия

Модули сквозной подачи COS TE

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



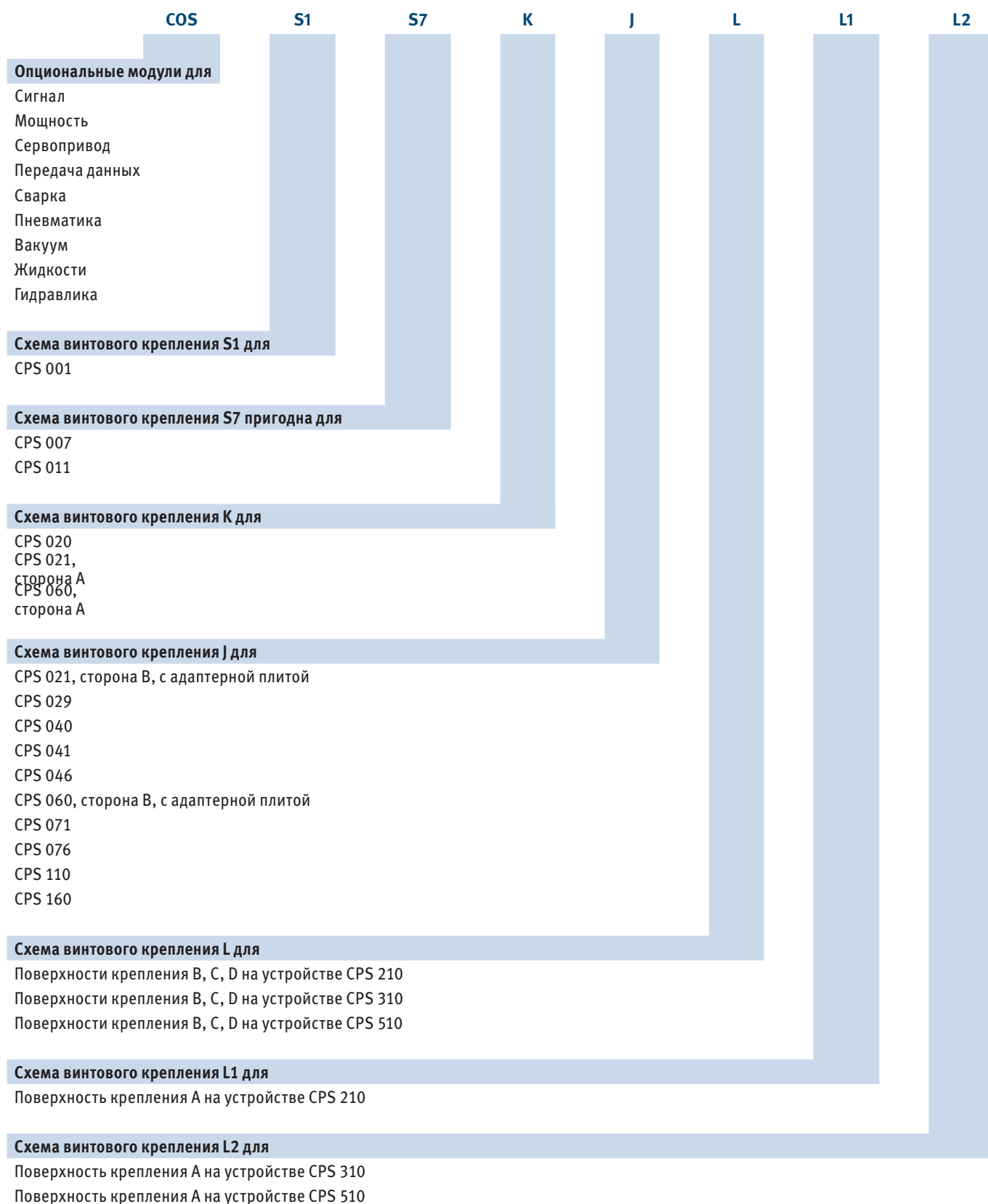
Система ручной смены оснастки



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

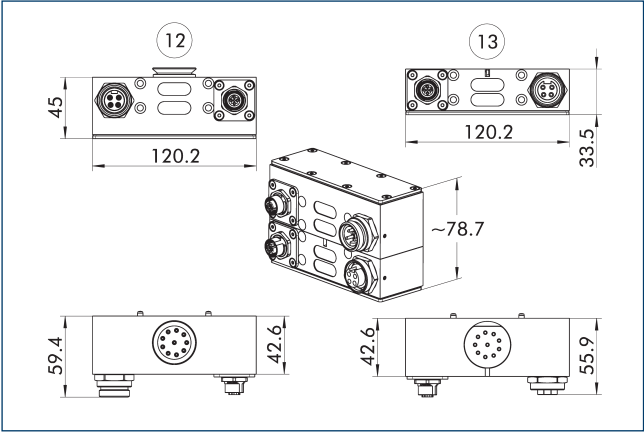


Технические характеристики

Описание		COS TE-K	COS TE-A
Идент. №		1586736	1586735
Подходит к		Сменная головка	Инструмент
Схема винтовых креплений		J	J
Тип передачи		Передача данных	Передача данных
Масса	[kg]	0.46	0.46
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)
Шинная система		PROFINET, EtherNet	PROFINET, EtherNet
Скорость передачи	[Mbit/s]	10/100	10/100
Количество штырьковых контактов		4	4
Номинальный ток	[A]	5	5
Переменное напряжение	[V AC]	250	250
Постоянное напряжение	[V DC]	250	250
Электрическое соединение		Гнездо M12 с ключом «D»	Гнездо M12 с ключом «D»
Выпускное соединение		радиальный	радиальный
Электрическое соединение		Разъем 7/8", 4 контакта	Гнездо 7/8", 4 контакта
Выход электрического соединения		радиальный	радиальный
Особые характеристики		Одновременный пропуск PROFINET/EtherNet и 4-контактный источник напряжения.	Одновременный пропуск PROFINET/EtherNet и 4-контактный источник напряжения.

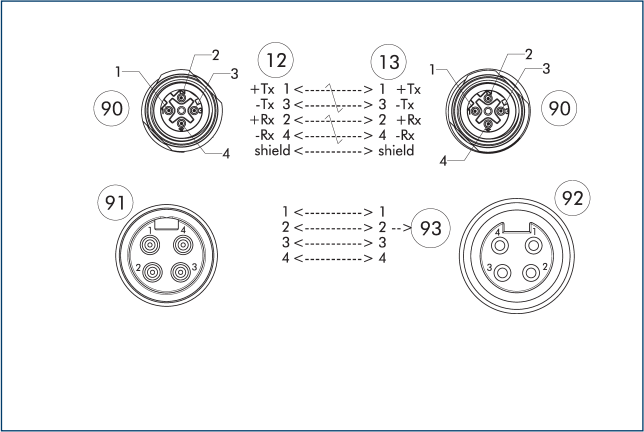
❗ Для установки на CPS 040 и CPS 041 требуется дополнительная распорка (ID 1584116).

Комбинация COS TE-K и COS TE-A



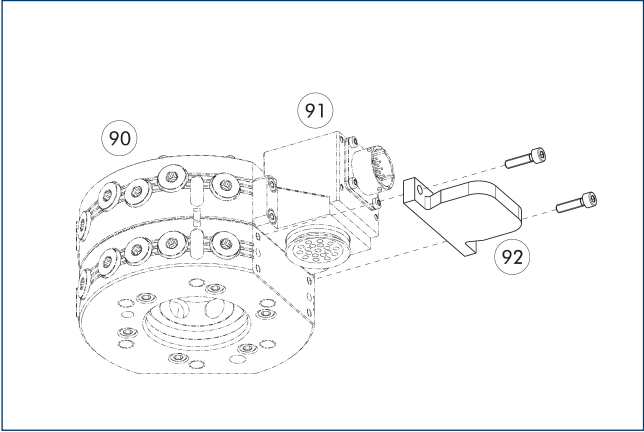
12 Ведущая сторона 13 Переходная сторона

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



12 Ведущая сторона 13 Переходная сторона 90 Гнездо M12 с ключом «D» 91 Разъем 7/8", 5 контактов 92 Гнездо 7/8", 5 контактов 93 опережающий штифт

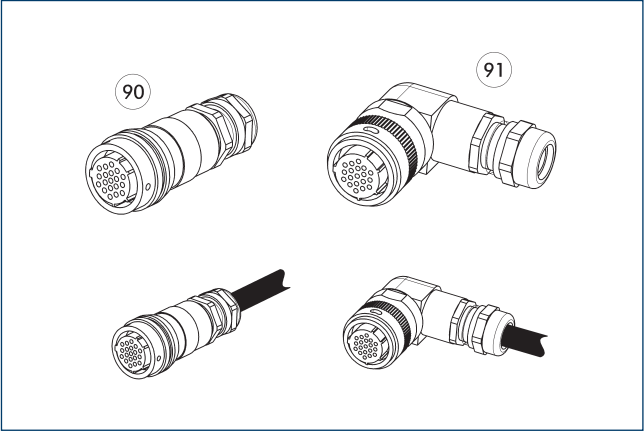
Крышка COS JPC-A



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. №	
Прямой кабельный соединитель		
KBU-7/8-G 4P	9957560	
KST-7/8-G 4P	9957561	
KST-M12-G 4DP	9965967	



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*

