



Hand in hand for tomorrow



产品参数表

通道模块 COS S26

坚固。可靠。灵活

选配模块 COS

可选不同的介质连通模块（例如电信号、气动、液体和真空）实现上料。

应用领域

机器人侧和工具侧的快速切换，实现快速介质传输，为终端执行器提供所需的介质。

优势 – 您将获益

完美适应 可简便与 SCHUNK 快换装置组合使用

系列中包括类型广泛的不同变型 用于各类介质的通道

多种模块 为各种型号的 SCHUNK 快换装置提供所需介质的传输模块

径向、轴向和侧面电缆接口的连接器变型 适用于受限空间中的低干扰轮廓

数个可选模块的组合 让快换装置具备高灵活性

低磨损 使达到高循环次数和长使用寿命

按需提供定制化设计 为应用提供合适的解决方案

按需提供电缆连接器、延长线和防护罩 一站式提供完整的综合性解决方案



应用示例



- ① 自动快换系统 CPS
- ③ 模块化存储架 CTS
- ⑤ 二指平动机械手 JGP-P
- ② 选配模块 COS
- ④ 通用型机械手 EGU

雄克提供更多产品...

以下部件使得产品的生产效率更高 – 更大程度地实现功能性、灵活性、可靠性以及受控生产。



快换装置



手动更换系统



托盘更换系统

① 在以下产品页上或者 schunk.com 可查找到有关这些产品的更多信息。

可选模块和安装方式概览

	COS	S1	S7	K	J	L	L1	L2
可选模块								
信号								
功率								
伺服								
通信								
焊接								
气动								
真空								
液体								
液压								
S1 螺钉连接图, 适合于								
CPS 001								
S7 螺钉连接图, 适合于								
CPS 007								
CPS 011								
K 螺钉连接图, 适合于								
CPS 020								
CPS 021 A 侧								
CPS 060 A 侧								
J 螺钉连接图, 适合于								
CPS 021 B 侧带转接板								
CPS 029								
CPS 040								
CPS 041								
CPS 046								
CPS 060 B 侧带转接板								
CPS 071								
CPS 076								
CPS 110								
CPS 160								
L 螺纹连接图, 适用于								
CPS 210 安装表面 B、C、D								
CPS 310 安装表面 B、C、D								
CPS 510 安装表面 B、C、D								
L1 螺纹连接图, 适用于								
CPS 210 安装表面 A								
L2 螺纹连接图, 适用于								
CPS 310 安装表面 A								
CPS 510 安装表面 A								

经请求, 提供带改装密封件或润滑的特殊设计

COS S26

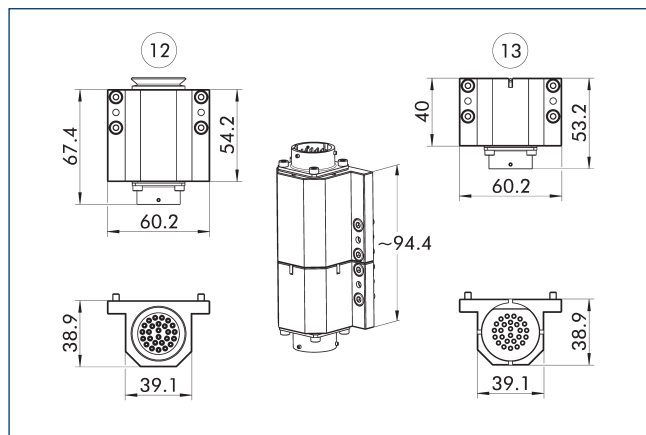
通道模块



技术参数

描述		COS S26-K	COS S26-A
ID		1586711	1586710
适用于		更换头	工具
螺钉连接图		J	J
传输类型		信号	信号
重量	[kg]	0.18	0.14
最低/最高环境温度	[° C]	5/60	5/60
防护等级 IP		IP64 (仅在耦合状态下)	IP64 (仅在耦合状态下)
针脚触点数量		26	26
额定电流	[A]	3	3
交流电压	[V AC]	250	250
直流电压	[V DC]	250	250
电气接头		Amphenol PT 卡扣锁定式连接器, 26 针	Amphenol PT 卡扣锁定式插座, 26 针
插座连接		轴向	轴向

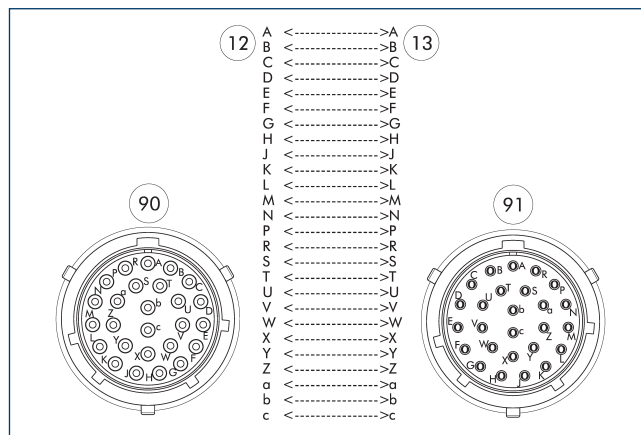
COS S26-K 和 COS S26-A 组合



⑫ 主侧

⑬ 转接头侧

COS S26-K 和 COS S26-A 的引脚分配



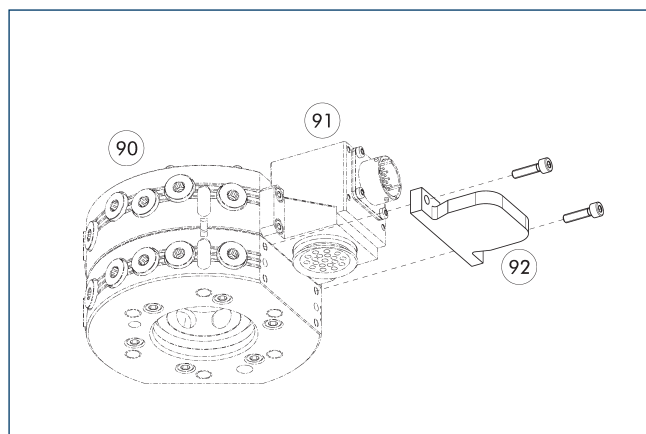
⑫ 主侧

⑬ 转接头侧

⑨⑩ Amphenol PT 卡扣锁定式连接器, 26 针

⑨① Amphenol PT 卡扣锁定式插座, 26 针

护盖 COS JPC-A



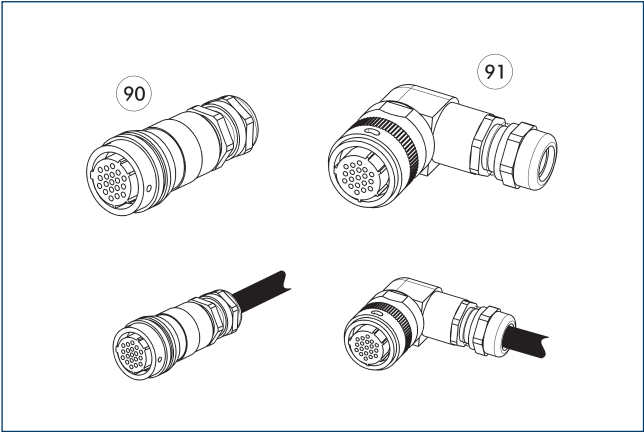
⑨⑩ 自动快换系统 CPS

⑨② 护盖 COS JPC-A

⑨① 可选模块 COS 机器人侧

描述	ID	适用于
防护罩		
COS JPC-A	1584095	适用于许多带螺纹样式 J 的电气模块

电缆插头/延长线



90 直连插头/插座 91 连接器/斜型插座

可按照客户要求提供其他长度的电缆。

描述	ID	长度
		[m]
角式电缆连接器, 机器人侧		
KAS-26B-K-90-C	0301296	
角式电缆连接器, 工具侧		
KAS-26B-A-90-C	0301297	
角式电缆连接器及电缆, 机器人侧		
KA BW26B-L 26P-0300	0302185	3
KA BW26B-L 26P-0500	0302186	5
角式电缆连接器及电缆, 工具侧		
KA SW26B-L 26P-0300	0302187	3
直式电缆连接器, 机器人侧		
KAS-26B-K-0-C	0301290	
直式电缆连接器, 工具侧		
KAS-26B-A-0-C	0301291	
直式电缆连接器及电缆, 机器人侧		
KA BG26B-L 26P-0300	0302192	3
KA BG26B-L 26P-0500	0302193	5
直式电缆连接器及电缆, 工具侧		
KA SG26B-L 26P-0300	0302184	3

① 请前往 [schunk.com](https://www.schunk.com) 了解详细信息和更多电缆接头



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*

