



Hand in hand for tomorrow



产品参数表

通道模块 COS JBx

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

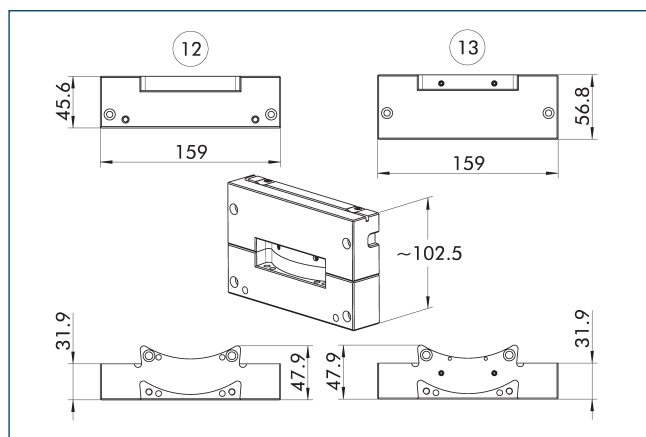


技术参数

描述		COS JB2-K	COS JB3-K
ID		1586302	1586303
适用于		更换头	更换头
螺钉连接图		L1	L2
重量	[kg]	0.75	0.84
最低/最高环境温度	[° C]	5/60	5/60
插座连接		切向	切向
介质类型		空气	空气
最大工作压力	[bar]	6.9	6.9
特殊特性		气路接口 (2 x G1/4"), 与外部用户侧阀门一起使用。	气路接口 (2 x G1/4"), 与外部用户侧阀门一起使用。

① 在 CPS-K 的 A 侧使用气动控制模块时, 还需要在 CPS-A 上安装 COS Z50-A-LD 转接板 (ID 1584093)。

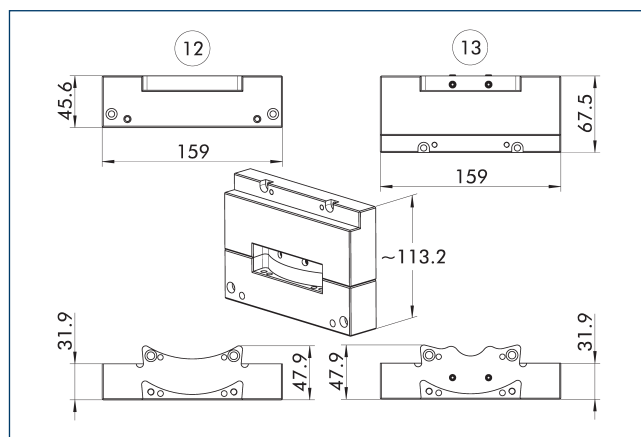
COS JB2-K 和转接板组合



⑫ 主侧

⑬ 转接头侧

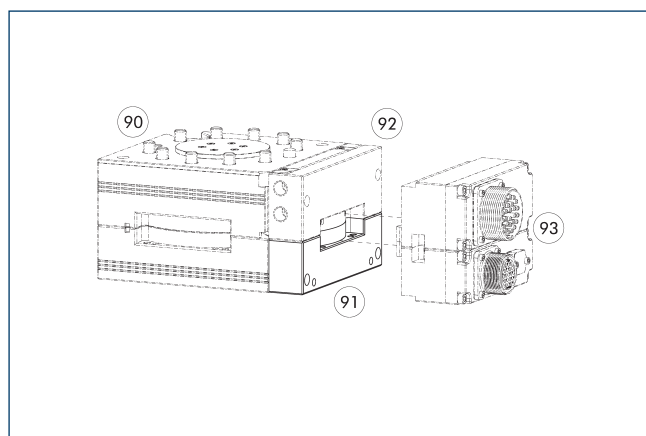
组合 COS JB3-K 和转接板



⑫ 主侧

⑬ 转接头侧

测距板



⑨⑩ 自动快换系统 CPS

⑨② 气动控制模块

⑨① 测距板

⑨③ 可选模块 COS 机器人侧和工具侧

描述	ID	适用于
测距板		
COS Z50-A-LD	1584093	控制模块 COS JB2-K、COS JB3-K、COS JU2-K 和 COS JU3-K



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*

