

# 驱控一体智能电缸

产品名称	驱控一体智能电缸
公司名称	捷浦智能（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:vinko 型号:RCP5 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松涛社区广深路122号J栋 研创区203（注册地址）
联系电话	18925289017

## 产品详情

驱控一体式智能电缸，免外置驱动器，本体宽度54mm，重复定位精度  $\pm$  mm/  $\pm$  0.003mm

正常货期15-20天，深圳发货

部分规格现货，详情请与业务员联系。

本体宽度：54mm

产品详情

产品名称

驱控一体智能化电缸

(Integrated intelligent electric actuator)

规格系列RCP5品牌名称银光（VINKO）直线导轨规格内嵌型循环导轨，两列歌德式驱动方式滚珠丝杠电缸控制器内置驱控一体型编码器伺服，无需外置驱动器控制模式PIO点位模式，Pulse脉冲模式，EtherCAT总线模式电缸控制软件VINKO Motion驱控一体型软件，供电电源48V DC 6A，功率100W马达安装方式直连/左折/右折/下折（可选）

技术参数

本体宽度54mm安装高度60mm伺服马达功率100W，48V  
DC额定扭矩0.32Nm滚珠丝杠导程 5\10\20mm最高速度250\500\1000 mm/sec额定加速度0.3G（1G=9.8m/s

ec2) 最大可搬运重量 (水平) [\*注1]30\15\10kg 最大可搬运重量 (垂直) [\*注1]10\5\2.5kg 额定推力 361.7\180.9\90.4 N 行程范围 50~800mm (每50mm一个间隔) 马达额定转速 3000 rpm

\*注1: 需满足额定加速度, 容许力矩和最大伸出量条件。

## 通用规格

重复定位精度 C级  $\pm$  mm, P级  $\pm$  0.003mm 滚珠丝杠规格 12mm, C7 轧制级/C5 研磨级 动态容许力矩 [\*注2] Ma: 13.8Nm, Mb: 13.8Nm, Mc: 20.2Nm 允许伸出长度 200mm 以内 感应器 -LS, HOME, +LS, NPN, 24V DC 感应器 线缆长度 2m 基座材质 挤压铝型材, 白色光泽 安装面精度要求 平面度 0.05mm 以下 使用环境 0~40, 85%RH 无凝结

\*注2: 行走寿命为 10000km 时的数据。

捷浦智能 (深圳) 有限公司为您推荐一款全新的驱控一体智能电缸 - 品牌 vinko RCP5。这款一体式智能电缸拥有小型电缸的便捷性和电缸的高效能, 是您工业自动化设备中不可或缺的重要组成部分。

## 一体式智能电缸

一体式智能电缸集成了电机、控制器和驱动器功能于一体, 极大地简化了安装和调试过程, 降低了设备成本和维护工作量。vinko RCP5 智能电缸利用先进的伺服控制技术, 能够实现高速、高精度的位置控制, 提高了设备的生产效率和稳定性。

## 小型电缸

尺寸紧凑的小型电缸对于限空环境下的设备来说非常适用。vinko RCP5 电缸的紧凑尺寸设计, 使其能够轻松适应各种狭小空间的应用场景。无论是自动化生产线上的装配工作还是机械手臂的动作控制, RCP5 都能够胜任, 并且提供稳定、可靠的运动性能。

## 电缸

作为工业自动化设备中常见的执行元件, 电缸承担着转换电能为机械运动的重要任务。vinko RCP5 电缸采用了优质的材料和先进的制造工艺, 保证了其稳定性和耐用性。在长时间运行的情况下, RCP5 电缸能够保持出色的效能, 为设备的正常运行提供有力支持。

## iai 电缸

vinko RCP5 电缸与 iai 电缸有着相似的功能和特点。iai 作为国际知名品牌, 其产品在工业自动化领域享有盛誉。vinko 与 iai 合作推出的 RCP5 电缸, 兼具了双方的优势, 为用户提供了更多的选择和丰富的功能。

## 产地深圳

这款 vinko RCP5 智能电缸的产地是深圳。深圳作为中国工业自动化装备的制造中心, 拥有丰富的产业资源和技术实力。捷浦智能 (深圳) 有限公司作为当地优秀的制造商, 以其优质的产品和服务闻名于业界。您可以放心选择深圳制造的 vinko RCP5 电缸, 它将为您的设备带来卓越的性能。

## 总结

vinko RCP5驱控一体智能电缸是一款功能强大、性能稳定的选择。无论您的应用场景如何复杂，RCP5都能够满足您的需求。选择深圳制造的vinko RCP5智能电缸，您将得到一款高品质、可靠耐用的产品，为您的生产线带来更高的效率和良好的运行表现。