DINGSPrecision Motion Specialist





官

总部

江苏鼎智智能控制科技股份有限公司

江苏省常州市经济开发区潞横路2850号

电话: 0519-85177825 传真: 0519-85177807

邮箱: info@dingsmotion.com

www.dingsmotion.cn

深圳办事处

广东省深圳市光明区侨明路中集智园C座1105室

邮箱: info@dingsmotion.com

国际办公室

美国子公司

355 Cochrane Circle Morgan Hill,CA 95037 Phone:+1-408-612-4970

日本办事处

101,2-27-18,Nishi-kojiya,Ota-ku,Tokyo 144-0034 Janpan

Phone:+81-3-6811-1335

韩国子公司

C-702,158,Haneulmaeul-ro,Ilsandong-gu,Goyang-si, Gyeonggi-do,Republic of Korea Phone:+82-10-27339770

欧洲办事处

4 Auenue du Grand Tremoutier 44120-V ertou-France Phone:+33-(0)6-41-37-80-07

- ★ 本产品样本版权属于江苏鼎智智能控制科技股份有限公司,未得到公司的批准或授权,不得复制和转载使用该样本的任何内容。
- ★ 江苏鼎智智能控制科技股份有限公司致力于其产品功能的改进工作。基于该原因,产品的技术规格亦会受到更改。如遇上述情况恕不另行通知。
- ★ 江苏鼎智智能控制科技股份有限公司拥有产品的最终解释权。

DINGS' 早智科技 Precision Motion Specialist

股票代码 / 920593

产品手册

江苏鼎智智能控制科技股份有限公司



www.dingsmotion.cn



江苏鼎智智能控制科技股份有限公司(股票代码:920593)成立于2008年,总部坐落于江苏省常 州市,工厂建筑面积近80,000平方米。公司始终秉承"品质源于责任,细节决定成败"的经营理念,为 客户提供以步进电机、直流电机为基础的精密运动控制解决方案。

规模

200+ 加工设备 20+ 装配线







认证







45001 职业健康安全管理







医疗器械质量管理 汽车行业质量管理



RoHS 环保认证

NPS 环保认证

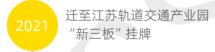
发展







加入江苏雷利集团 2019



国家级专精特新小巨人企业 2022 智能制造基地开工

北交所上市 建设韩国子公司 成立日本办事处

总部迁入智能制造基地 2024 成立欧洲办事处

成立泰国制造基地

产品系列





混合式丝杆步进电机

外驱式/贯通轴式/C型固定轴式/K型固定轴式 14 ~ 86mm 标准螺母/异形螺母/消隙螺母 可集成编码器、断电刹车、小手轮、驱动器



混合式滚珠丝杆步进电机

外驱式 14 ~ 57mm 可集成编码器、断电刹车、小手轮、驱动器



永磁式丝杆步进电机

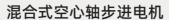
外驱式/贯通轴式/固定轴式 15, 20, 25, 36mm 标准螺母/异形螺母



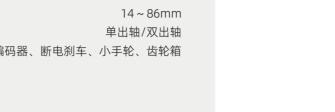
混合式旋转步进电机

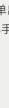
14 ~ 86mm 两相/五相 单出轴/双出轴 可选编码器、断电刹车、小手轮、齿轮箱





可集成编码器、断电刹车、小手轮、齿轮箱







模组系列

基于混合式丝杆步进电机的模组产品 DSM/DLM/DWM/LR-DLM/DSLM系列

基于混合式滚珠丝杆步进电机的模组产品 DLG系列



20, 28, 35, 42mm 行程6~18mm 可集成编码器



音圏电机

12.7 ~ 60mm 常规推力系列/高推力系列 可定制外形尺寸、行程、推力 可集成出轴、霍尔传感器、编码器



直流有刷电机

ф8 ~ 80mm 额定转速1700~12800RPM 可集成编码器、齿轮箱、螺杆组件



直流无刷电机

φ16 ~ 42mm □42 ~ 110mm 额定转速1500~12600PRM 可集成齿轮箱、霍尔传感器、编码器、螺杆组件



空心杯 (无槽无刷)

φ6 ~ 42mm 额定转速5400~51300RPM 可集成齿轮箱、霍尔传感器、编码器、螺杆组件



无框力矩电机

φ25 ~ 115mm 额定转速1400~22650RPM 可定制机身厚度、转速、电压 可集成霍尔传感器、温度传感器





产品配件



精密行星齿轮箱

φ6 ~ 42mm 1~4级 减速比3.9~794



外转子电机 20, 33, 42mm

直流伺服电机

防护等级IP54

额定转矩35~105mN.m

25mm

额定转速2760~5170RPM 额定转矩7.59~220mN.m



螺杆组件

梯形丝杆 丝杆直径φ2.5~15.875mm 滚珠丝杆 丝杆直径Φ4~12mm 行星滚柱丝杆 丝杆直径φ8~25mm



运动控制器

分体式/集成式驱动 支持脉冲控制,RS485,CANopen, EtherCAT, 开闭环控制



定制选项

编码器,断电刹车,消隙螺母, 小手轮,特氟龙涂层

