

雅科贝思 直线电机 ACM系列

产品名称	雅科贝思 直线电机 ACM系列
公司名称	深圳市泰道精密机电有限公司
价格	100.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道新石社区华宁路117号中安科技园A栋905
联系电话	0755-23730066 13723744974

产品详情

ACM系列

有铁芯无刷直线电机

ACM系列电机使用有铁芯技术，具有高推力，低齿槽力的特点。

有铁芯直线电机的特点在于可在提单位框架规格内提供极大推力，这些电机将线圈缠绕在硅钢片上，以便使单侧磁路产生极大的作用力，Akribis直线电机采用获得专利的电磁设计，拥有极高的额定推力，高KM电机常数（等效于低热耗）以及低齿槽效应力，这一切都无需偏移磁体，此类型电机产生的高推力使其成为高加速度和加工过程中需要保持高刚度的理想选择。

设计特点：

- A. 有铁芯技术
- B. 低齿槽力
- C. 标配霍尔传感器
- D. 高推力，刚性好

性能特点：

低嵌齿效应

产品设计简洁凝练（动子的长度96mm，总高度34mm）

五种型号（ACM1，2，3，4，5，6）动子的长度从200mm到704mm

极大连续推力可达9028N，极大峰值推力可达13575N

有气冷及水冷两种冷却方式选择

拥有极短的线圈长度，与霍尔传感器及温控传感器结合

高推力密度，高定位力和刚度