

力矩电机ADR-A高转矩低齿槽

产品名称	力矩电机ADR-A高转矩低齿槽
公司名称	杭州摩森机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:雅科贝思 产地:新加坡
公司地址	浙江省杭州市钱塘新区白杨街道2号大街501号1-908
联系电话	0571-86622450 13567795569

产品详情

雅科贝思ADR-A力矩电机是铁芯型无刷电机。通过独特的绕组设计，可提高至少35%的绕组量并充分利用插槽内空间，与业内其他电机相比，ADR-A系列电机会产生非常高的力矩。ADR-A力矩电机的形状因此也比竞争产品要小。直驱电机的转子惯量低，从而实现更好的响应和稳定时间。在最大速度方面，雅科贝思直驱电机也比其他直驱电机要相对高些。

雅科贝思ADR-A力矩电机在定子齿牙上有专门的牙尖，此设计显著使齿槽转矩最小化而不会影响电机性能。雅科贝思的设计工程师竭尽所能使电机性能最大化，比如减少齿槽扭矩到最小化。

ADR-A力矩电机对于传统的DDR，线圈绕组后插入到定子齿间插槽内。从顶部看，线圈有直角。因此在插槽内两线圈之间必然存在空余空间，此空间是一种浪费，因为在此区域内可用磁通量不能用于产生任何力矩。

雅科贝思ADR-A力矩电机，线圈采用专门工艺进行绕组，可提高至少35%的绕组量并充分利用插槽内空间，直驱电机具有更高的扭矩。

力矩电机>>特点

通过索引脉冲精确复位

高度选型75mm-215mm

连续扭矩1.9Nm-377.9Nm

峰值扭矩从5.8Nm-1133.8Nm

尺寸: 110 mm, 135 mm, 175 mm, 220 mm, 360 mm

业界内更小体积，更低转子惯量，更大扭矩

直接驱动、无刷电机与编码器和轴承完全整合为一体

数字量及模拟量编码器可选，最高重复定位精度可达 $\pm 2\text{arcsec}$

杭州摩森机电科技有限公司为雅克贝思（Akribis）正式授权一级代理商。在销售力矩电机、直驱电机，无框力矩电机等方面拥有众多的成功案例和专业的技术团队为您现场提供技术支持。欢迎来电咨询0571-866224501,13567795569 欢迎关注我们的微信公众号xianmosen

非人为损坏均可在摩森机电享受12个月免费质保服务，免费提供技术支持，我们为您提供优于同行的品质售后服务。