

# Cerela motion UTS系列无齿槽直驱电机 用于医疗机器人

产品名称	Cerela motion UTS系列无齿槽直驱电机 用于医疗机器人
公司名称	苏州春晓自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州吴中区蓝文化创意大厦807
联系电话	18518556188

## 产品详情

Cerela motion UTS系列无齿槽直驱电机

常用于医疗机器人

Agility 系列 – UTS

适用于特别平滑运动的无齿槽直驱电机

Agility系列采用Applimotion的ZeroCog无槽电机技术设计，使OEM厂商可以使用灵活且易于集成的电机组件来实现极其平滑和高度精确的运动曲线。Agility系列非常适合需要极度平稳的速度控制和高度精确定位的扫描，定点，测量和切割应用，可提供的转矩脉动和零齿槽效应。

产品优点:

无齿槽效应和低扭矩脉动，实现极平滑的速度控制和低振动

无槽磁性设计和直接驱动技术实现高度精确的位置控制

小巧的外形、高扭矩密度使得占用空间更小

大通孔便于通过电缆、光学器件、感测技术及其他系统元件

高机械刚度和低转动惯量，可有效控制高度动态的轴

易于集成到系统设计之中

兼容多种驱动器和控制器

## 规格

连续扭矩 0.04至9.06牛顿米

峰值扭矩 0.12至27.20牛顿米

直径（定子外径） 18.97至222.25毫米

通孔（转子内径） 5至190.50毫米

定子长度 19.81至62.27毫米

极数 6至64

## 部分型号

UTS-19-A-30-A-N-000

UTS-29-A-21-A-N-000

UTS-41-A-20-A-H-000

UTS-41-A-20-A-N-000

UTS-53-A-20-A-H-000

UTS-53-A-20-A-N-000

UTS-89-A-25-C-N-000

UTS-114-A-43-A-N-000

UTS-222-A-62-A-N-000