

# 五相步进电机

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 五相步进电机                              |
| 公司名称 | 宁波鼎祥电器制造有限公司                        |
| 价格   | 300.00/个                            |
| 规格参数 | smooth:20<br>16-03:15v<br>浙江宁波:2.5A |
| 公司地址 | 宁波市鄞州区景江路8号（姜山鄞州工业园区）               |
| 联系电话 | 020-81788156 15920102726            |

## 产品详情

### [五相步进电机](#)

Smooth Motor 系列 5 相混合式步进电机旨在为各种应用提供卓越的性能和稳定性。这些电机以其精确的运动控制而闻名，非常适合对运动平稳性要求极高的应用，如 3D 打印机、数控机床、机器人和医疗设备。与传统的两相步进电机相比，Smooth 电机的步距角为 0.72 度，具有更精细的分辨率和更精确的定位。更小的步距角可实现更平滑的运动并减少振动，从而实现更安静的运行并提高整体性能。平滑电机系列的主要优势之一是运行时的稳定性。五相设计将功率分配到多个相位，减少了扭矩纹波，确保了稳定的扭矩输出。这种稳定性对于高精度应用至关重要，因为运动中的任何偏差都可能导致代价高昂的错误。对于需要精确控制、减少振动和可靠运行的应用来说，它是一个极佳的选择。

尺寸大小:10mm，15 和 20mm.；

定制：轴、机械部件、导线和连接器