

# 唐山市1756-M02AE数字模块顺丰速运

产品名称	唐山市1756-M02AE数字模块顺丰速运
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	888.00/件
规格参数	品牌:A-B 型号:1756-M02AE 产地:美国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

## 产品详情

唐山市1756-M02AE数字模块顺丰速运

1756-A10

1756-A13

1756-A17

1756-A4

1756-A7

1756-BA1

1756-BA2

1756-BATA

1756-CN2

1756-CN2R

1756-CNB

1756-CNBR

1756-DHRIO

1756-DNB

1756-EN2T

1756-EN2TR

1756-EN3TR

1756-ENBT

1756-ENET

1756-EWEB

1756-HSC

1756-IA16

1756-IA16I

1756-IA32

1756-IB16

1756-IB16D

1756-IB16I

1756-IB32

1756-IF16

1756-IF16H

1756-IF8

1756-IF8H

1756-IF8I

1756-IF6I

1756-IF6CIS

1756-IT6I

1756-IR6I

1756-IR12

1756-IRT8I

1756-IT6I2

1756-IM16I

1756-L61

1756-L62

1756-L63

1756-L64

1756-L65

1756-L71

1756-L71S

1756-L72

1756-L72S

1756-L73

1756-L74

1756-L75

1756-L81E

1756-L81ES

1756-L82E

1756-L82ES

1756-L83E

1756-L83ES

1756-L84E

1756-L84ES

1756-L85E

1756-L8SP

1756-M02AE

1756-M02AS

1756-M03SE

1756-M08SE

1756-M16SE

1756-N2

1756-OA16

1756-OA16I

1756-OB16D

1756-OB16E

1756-OB16I

1756-OB32

1756-OF4

1756-OF8

1756-OF8I

1756-OW16I

1756-OF6VI

1756-OF6CI

1756-PA72

1756-PA75

1756-PA75R

1756-PB72

1756-PB75

1756-RM

1756-RM2

1756-TBCH

1756-TBNH

1756-TBS6H

1756-TBSH

1757-SRM

伺服电机(servo motor)是指在同服系统中控制机械元件运转的发动机，是一种辅助马达间接变速装置。在机器人等设备中，伺服电机的位置相当于人类的“心脏”，因为它可以精准的控制速度和精度，还能将电压信号转变成转矩和转速来驱动所控制的对象。

伺服电机在我国发展了十余年，至今A股上市公司中还未有专注伺服电机研发生产的企业。伺服电机分为直流和交流伺服电动机，其主要以工频电机、变频电机、微特电机为等主延伸伺服电机研发生产，应用场景以白色家电、新能源汽车等下游市场应用较广的场景为主。其主要因为伺服电机在国内发展的时间还不足够长，伺服电机本身在性价比和应用商店还无法全面替代其他电机场景。因而虽然伺服电机有其自身优势，但仍需找到合适的应用场景。本文主要带大家了解伺服电机行业基本情况以及相关行业内PO企业情况。

## 伺服电机行业基本情况

19世纪30年代到上半叶，伴随着第二次工业革命，电悄悄的进入了人类的社会生活。社会生产力的进一步发展，电解、电镀、电力照明的需要，大家开始寻找新的供电装置，法拉第电磁感应定律的出现，将社会需要与科学理论结合起来，使得发电机的研制工作得到了较快发展。

19世纪末，普通工频电机出现，它的使用是需要在规定电压以及额定频率下使用，工频电机应用下的局限性推动了变频器的研发和应用。

20世纪60年代，变频电机出现，它可将工频电源转换为其他频率电源，通过改变电网的频率来调节电机的转速和转矩，主要用于需要调速且对速度控制要求高的领域。变频电机的PWM方式与直流电机的伺服控制基础相结合。

20世纪70年代，直流伺服电机诞生。因直流伺服电机结构复杂、转子在运行过程中温度逐渐升高，使其无法精确地连接其他机械设备，而且在大容量和高速的情况很难派上用场。因此，直流伺服驱动技术机械转向器的发展瓶颈就产生了。

在70年代末至80年代初，其逐渐被交流伺服驱动技术取代，且当时工业领域实现自动化的基础技术就包括交流伺服驱动技术。

近一年来，在国内“中国制造2025”、智慧工厂建设大潮的推动下，自动化行业市场有望在未来三年内逐步回暖。与此同时，中国伺服、运动控制行业日渐成熟，市场需求及市场竞争格局也在不断变化，引导着整体行业由产品竞争向方案竞争的方向迈进，伺服、运动控制行业将迎来一个高速发展的黄金期。

我国伺服产品真正普及应用的时间仅有十余年，尚处于成长阶段，由于伺服电机系统在精度、矩频、过载等性能上的优势，比步进电机系统具有更广的应用范围，在机床工具、纺织机械、印刷机械和包装机械等领域已经得到广泛应用，同时近几年工业机器人、电子制造设备等产业的迅速扩张，使得伺服电机在新兴产业的应用规模增长迅速，整体市场规模增长空间较大。

据统计，2019年我国伺服电机市场规模约142亿元，较上年增长6.77%。受\*\*疫情影响，2020年我国伺服电机市场规模增速有所放缓，初步测算达149亿元。