

韩国Metronix交流伺服电机及驱动

产品名称	韩国Metronix交流伺服电机及驱动
公司名称	北京北成新控伺服技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Metronix 型号:多种规格型号
公司地址	北京市朝阳区管庄杨闸京通辅路南8号院中传北 广文化传媒基地D303
联系电话	0532-85610021 15805429665

产品详情

品牌 Metronix 型号 多种规格型号

metronix · 是韩国最大伺服电机制造商；在韩国电机行业处于领导地位。

伺服马达功率从30w到15kw全系列产品。

电机所用编码器有增量型和绝对值型，且有多种分辨率可供选择。

电机大量使用硅钢片，大量降低了能量的损耗，利用尖端模具技术采用了线心分割方式和线圈排列，大大降低线圈上的电阻损失，电机输出轴有多种输出和安装形式。

伺服驱动器具有六种控制模式,先进的控制算法（独立开发专用的asic，实现高速条件下的精确控制），实现位置高精度定位控制，具有多功能输入、输出接口可以实现全闭环控制从而构成高精度定位系统。

唯一一家生产中空轴的马达，广泛应用在各种数控机床、半导体设备、纺织机械，印刷机械，电梯等行业中。· 性价比高，交货期短。驱动器标准特性如下：1．输入电源：三相/单相 ac200~230v 50/60hz。2．电压型式：三相正弦pwm驱动 ac servo motor。

3．检测方法：标准5伏增量型长线驱动2000~10000脉冲，绝对值11~13bit。4．速度控制模式：

· metronix · 是韓國最大伺服電機製造商；在韓國電機行業處於領導地位。

伺服馬達功率從30w到15kw全系列產品。

電機所用編碼器有增量型和絕對值型，且有多種分辨率可供選擇。

電機大量使用硅鋼片，大量降低了能量的損耗，利用尖端模具技術採用了線心分割方式和線圈排列，大大降低線圈上的電阻損失，電機輸出軸有多種輸出和安裝形式。

伺服驅動器具有六種控制模式,先進的控制算法（獨立開發專用的asic，實現高速條件下的精確控制），實現位置高精度定位控制，具有多功能輸入、輸出接口可以實現全閉環控制從而構成高精度定位系統。唯一一家生產中空軸的馬達，廣泛應用在各種數控機床、半導體設備、紡織機械，印刷機械，電梯等行業中。· 性价比高，交貨期短。驅動器標準特性如下：1．輸入電源：三相/單相 ac200~230v

50/60hz。2．電壓型式：三相正弦pwm驅動 ac servo motor。3．檢測方法：標準5伏增量型長線驅動2000~10000脈衝，絕對值11~13bit。4．速度控制模式：（1）控制性能（速度控制範圍1：10000），反應頻率為400hz（2）速度命令：直流電壓-10~+10v（負電壓反轉），數字命令控制7段速度（3）加、減速時間：長

線、s形加減速(0~10000ms)(4)速度波動比率：正負0.01%or less5.位置控制模式：(1)輸入頻率:500kpps(2)脈衝:a+b相,正反轉脈衝、方向+脈衝(長線驅動;開放電極)(3)電子出量：4倍頻,設計和選擇4數字電子齒輪比,精確調整位置控制6.扭矩控制模式：扭矩命令：dc-10~+10v(負電壓：旋轉反轉)7.剎車型：generative brake,regenerative brake8.內置超負荷,過電流,過電壓,過速度,編碼器出錯等保護功能9.工作環境：運行溫度：0~50度、短時溫度：-20~80度、溫度一定小於90度電機額定轉速：四種 3000rpm、2000rpm、1500rpm、1000rpm對應最大轉速：5000rpm、3000rpm、2000rpm另外metronix還有編碼器可以選擇,相對和絕對均有,歡迎索取樣本資料