

## 42、57、86、110等伺服电机磁环磁铁

产品名称	42、57、86、110等伺服电机磁环磁铁
公司名称	上海岛野实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品名:钕铁硼 矫顽力:836-1035 ( KA/m ) 剩磁:1.29-1.35 ( T )
公司地址	中国 上海市松江区 上海市松江区九亭镇沪亭路240号
联系电话	86 021 37631850/33527763-606 18721936084

## 产品详情

品名	钕铁硼	矫顽力	836-1035 ( KA/m )
剩磁	1.29-1.35 ( T )	内禀矫顽力	954 ( KA/m )
最大磁能积	350 ( KJ/m <sup>3</sup> )	材料牌号	N42
密度	7.40 ( g/cm <sup>3</sup> )	工作温度	80-180 ( )
居里温度	310-370 ( )		

### 主要特性：

钕铁硼永磁材料于80年代初问世，现广泛应用于电机(motor)，喇叭(speaker)，玩具(toys)和一些电器(elect ron)等产品上。成份为nd2fe14b。拥有极高的磁性能，其最大磁能积(bhmax)高过铁氧体(ferrite)10倍以上。其本身的机械性能亦相当之好，可以切割加工不同的形状和钻孔。高性能产品的最高工作温度可达200摄氏度。由于它的物质含量容易导致锈蚀，所以根据不同要求必须对表面进行不同的涂层处理。(如镀zn, ni, au, epoxy等)