

## 钐钴磁铁(SmCo) 43x15x4mm

产品名称	钐钴磁铁(SmCo) 43x15x4mm
公司名称	北京盈科宏业科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	材料牌号:Sm2Co17 密度:8.3 (g/cm <sup>3</sup> ) 工作温度:小于300 ( )
公司地址	北京市海淀区西三环北路87号14层1-1401-166
联系电话	010-62981366

## 产品详情

材料牌号	Sm2Co17	密度	8.3 (g/cm <sup>3</sup> )
工作温度	小于300 ( )	品名	钐钴

形状: 方块形材料:sm2co17磁化方向:4mm 厚度方向使用温度:< 300度自重:21.4g表面磁场:2,600高斯

钐钴磁铁是第二代稀土永磁铁，主要分为1：5型(smco5)和2：17型(sm2co17)两种。其主要特点是磁性能高，温度性能好。最高工作温度可达250-350摄氏度。与钕铁硼磁铁相比，钐钴磁铁更适合工作在高温环境中。很适合用来制造各种高性能的永磁电机及工作环境十分复杂的应用产品。另外，钐钴磁铁的抗锈蚀能力极强，其表面一般不需要电镀处理。由于钐钴磁铁中的主要成分钐在地球上的储量低，故其价格十分昂贵。》具体介绍及磁性能表见磁学常识中钐钴磁铁介绍》上述说明中所列的表面磁场和吸附力仅供参考,具体以实际产品测量后为准.