

永磁材料、磁铁、磁钢、保健磁铁

产品名称	永磁材料、磁铁、磁钢、保健磁铁
公司名称	惠州市奥斯特磁电有限公司
价格	.00/个
规格参数	材料牌号:黑胆石 密度:同铁氧体 (g/cm ³) 工作温度:450 ()
公司地址	中国 广东 惠州市 惠州市江北惠州大道中8号
联系电话	86-07525825900/5825435 18933582925

产品详情

材料牌号	黑胆石	密度	同铁氧体 (g/cm ³)
工作温度	450 ()	剩磁	- (T)
矫顽力	- (KA/m)	内禀矫顽力	- (KA/m)
最大磁能积	- (KJ/m ³)	居里温度	- ()

永磁铁氧体材料的物理性能

参数parameter	符号mark	单位unit	数值value
<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;"> 回复磁导率 recoil permeability </div>	μ_{rec}	gs/oe	1.05-1.3
<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;"> 居里温度 curie temperature </div>	tc		450
<div style="border: 2px solid black; padding: 2px;"> 剩磁温度系数 the coefficient of demagnetization to temperature </div>	(br)	-1	-0.2%(0-100)

磁化强度矫顽力的温度系数
the coefficient of magnetization coercive force to
temperature

(hc) -1 0.2%-0.5%(0-100)

密度
density

d g/cm³ 4.7-5.0

电阻率
resistivity

,cm 10⁶

线膨胀系数
the coefficient of linear expansion

-1 7-15 × 10⁻⁶

硬度
hardness

hv - 480-580