

# 临沂杰能 高温动力 高循环 锰酸锂 GN-D330

产品名称	临沂杰能 高温动力 高循环 锰酸锂 GN-D330
公司名称	临沂杰能新能源材料有限公司
价格	62.00/个
规格参数	是否提供加工定制:否 品牌:宝安-杰能 型号:GN-D330
公司地址	中国 山东 临沂市 临沂经济开发区北次路与东纵路交汇处
联系电话	86 0539 6015577 13501551760

## 产品详情

是否提供加工定制	否	品牌	宝安-杰能
型号	GN-D330	额定容量	500 ( mah )
标准电压	15 ( V )	适用类型	电动汽车
产品认证	ROHS		

## 产品规格

名称/型号规格		锰酸锂/gn-d330	
测试项目		指标范围	典型值
粒径	d10 ( $\mu\text{m}$ )	> 4.0	5.0
	d50 ( $\mu\text{m}$ )	12.0 ~ 14.0	12.0
	d90 ( $\mu\text{m}$ )	< 22	21.5
分布			
振实密度 ( g/cm <sup>3</sup> )		> 2.0	2.10
比表面积 ( m <sup>2</sup> /g )		0.40 ~ 0.60	0.50
li (%)		3.5 ~ 4.5	3.55
mn (%)		57.0 ~ 59.0	57.70
fe (%)		< 0.02	0.018
cu (%)		< 0.02	0.018
zn (%)		< 0.02	0.018
ca (%)		< 0.03	0.020
ni (%)		< 0.03	0.020
ph值		8.0 ~ 10.0	8.20
水份(%)		< 0.10	0.02
比容量 ( mah/g ; 扣式电池1c充放电 )		> 98	100
循环性能 ( 扣式电池 )		25 1c充放电循环200次 , 容量保持率 > 97%	98%

	60 1c充放电循环200次，容量保持率 > 90%	91%
外观	黑色粉末、颜色均一、无结块、无杂物	
包装	聚乙烯袋抽真空，25kg/桶	
储存、运输	防潮、防腐	
用途	锂离子动力电池正极材料	
保质期	出厂后六个月	