

GCN-300氮气发生器，氮气发生器价格

产品名称	GCN-300氮气发生器，氮气发生器价格
公司名称	郑州宝晶电子科技有限公司
价格	13800.00/台
规格参数	品牌:郑州宝晶 型号:GCN-300
公司地址	郑州市金水区林科路4号6号楼6层22号
联系电话	86-037186185912 13523537858

产品详情

[郑州宝晶电子科技有限公司GCN-300氮气发生器](#)

[GCN-300氮气发生器工作原理](#)

高纯氮气发生器

根据电催化法进行空气分离的原理制成，其中电解池是利用燃料电池的逆过程设计而成。作为压力稳定且纯净的原料空气进入到电解池中，空气中的氧在阴极被吸附而获得电子，与水作用生成氢氧根离子，并迁移到阳极，最后在阳极处失去电子析出氧气，因此空气中的氧不断被分离。只留下氮气随气路输出。

[GCN-300氮气发生器特点](#)

- 1、程序控制
- 2、工艺先进
- 3、二级催化
- 4、产氮湿度低

[GCN-300氮气发生器技术参数](#)

型号规格技术参数	GCN-300	G
输出流量 (ml/min)	0~300	
输出压力 (MPa)		0.42

氮气纯度 (%)	99.999 (相对O ₂)	
输入空气压力 (MPa)	精确到0.4	
电源电压 (V)	220 ± 15% 50~60Hz	
输入功率 (W)	110	
整机重量 (kg)	<15	

[GCN-300氮气发生器](#)特色与优势

- 1、氮气发生器是氮吹仪/GC (气相) LC/MS (液质联用仪) 和热分析仪等仪器最理想的超纯氮气源。
- 2、利用变压吸附技术 (PSA) 连续产生高纯氮气。
- 3、实验室无需再使用不便且危险的高压氮气瓶。
- 4、结构小巧，仅占用很少的宝贵的实验室空间

郑州宝晶电子科技有限公司 网址：<http://www.zz159.com>
<http://www.baojing17.cn>

电话：0371-86185912 13523537858 邮箱：baojing159@126.com baojing17@126.com