

Solaris Nitrogen

用于 ELSD 和小型质谱仪的氮气发生器



Your local gas generation partner

产品描述

PEAK Solaris 氮气发生器采用先进的膜分离技术，专为实验室的 HPLC-ELSD 或小型质谱仪研发设计。Solaris 的流速可达10L/min，纯度可达99.5%，出口压力可根据实际应用调节，最高可达100psi.

Solaris 继续延用紧凑、节省空间的设计，可直接置于实验台面。可直接用我们模块化的空压机直接供气，无需外部空气供给；也可直接接到实验室的压缩空气源。



应用

- 可供2x ELSD 检测器
- 可供1x 小型质谱仪

Solaris Nitrogen 尺寸



主要特点:

- 流速可达10L/min, 100psi, 纯度可达99.5%
出口流速、纯度和压力可调
- 紧凑型、堆叠式的设计，最大程度地利用实验室宝贵的空间
- 可选配的Solaris空压机模块
- 彩色的LED指示灯，便于状态的识别
- 严格的生产和测试过程，通过CE/FCC认证
- 比压力钢瓶、杜瓦罐或者液氮塔更安全，更便利
- 12个月的现场保修
- 全球范围的[Peak Protected]售后服务

技术指标		Solaris Nitrogen
最大流速	10L/min(与入口空气有关)	
最大压力	100 psi / 690 kPa(用户可调)	
纯度	99.5%*	
最小/最大进气压力	80psi/5.5bar-130psi/8.9bar	
最小空气进口流速	30L/min	
最低空气质量	ISO8573-1:2010 Class 1.4.1	
污染物	无邻苯二甲酸盐或 BHT	
悬浮液体	无	
工作温度	5°C - 35°C / 41°F - 95 °F	
电气要求	100/230 VAC / 50/60 Hz / 0.03A	
功耗	6.9W	
热量输出	25BTU/Hr	
机器尺寸 (DxWxH)	416 mm (16.3") x 540 mm (21.2") x 156 mm (6.14")	
重量	12kg	

*与进口空气压力和出口流速有关

订货信息	
货号	65-0001
年度维护	08-9013
标准维护合同	09-3010
全套维护合同	09-3010

Solaris Air Compressor	110v	230v	年度维护包
货号	65-0004	65-0003	08-9454

联系我们:

Peak Scientific Instruments Shanghai Ltd

毕克气体仪器贸易（上海）有限公司

Hotline: +400 888 1612

Tel: +8621 50791190

Fax: +8621 50791191

网址: www.peakscientific.cn

邮箱: sales@peakscientific.com



Product Certifications

