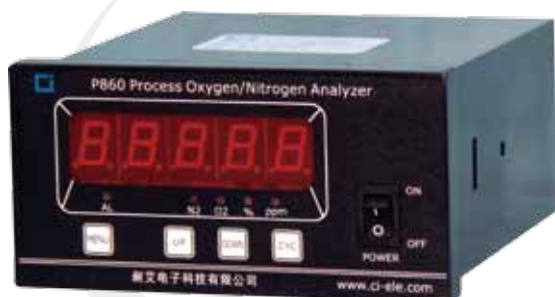


## P860系列氧氮分析仪



### 技术参数:

显示器:	5位数码LED动态显示, 可视窗口90×25mm
测量范围:	0~10/100/1000ppm, 1%O <sub>2</sub>
测量精度:	≤±5%F.S (10~100ppm) ≤±2%F.S (0~2%) ≤±1.5%F.S (0~21%)
响应时间:	T <sub>90</sub> ≤30s
重复性:	<±1%
稳定性:	≤±1%F.S (168h)
工作温度:	0~50℃
环境湿度:	<90%RH
工作电源:	AC220V±10% 60Hz 功耗≤6VA
模拟输出信号:	4~20mA (允许外接负载<500Ω)
报警触点容量:	AC250V 3A DC24V 3A
传感器原理:	离子流
传感器寿命:	>20000h (正常使用条件)
外形尺寸:	160mm×80mm×176mm (W×H×D)
开口尺寸:	151×75mm
仪器重量:	约1.1kg

P860系列氮气纯度分析仪是在线式分析仪,采用当今世界先进的离子流传感器与单片机相结合的新型智能化检测仪表,%N<sub>2</sub>%显示(N<sub>2</sub>%=100-O<sub>2</sub>%),广泛用于空分制氮、化肥、石油化工以及生物发酵等工业生产过程中氧含量的检测。

### 产品特点:

- ◆ 进口新型长寿命的离子流检测器,灵敏度高、响应速度快;
- ◆ N<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>两种显示供用户选择;
- ◆ 自动寻检传感器工作状态,独特的保护切换模式,延长传感器使用寿命;
- ◆ 报警点及触点输出任意设置;
- ◆ 高精度的温度自动补偿系统,消除环境温度的影响;
- ◆ 上下限报警点能在全量程范围内任意设置。

### 型号说明:

序号	型号	测试范围
1	P860-3O	21.0%~1000ppm O <sub>2</sub>
2	P860-4O	21.00%~100ppm O <sub>2</sub>
3	P860-5O	21.000%~10ppm O <sub>2</sub>
4	P860-3N	79.0%~99.9% N <sub>2</sub>
5	P860-4N	79.00%~99.99% N <sub>2</sub>
6	P860-5N	79.000%~99.999% N <sub>2</sub>

订货须知 (用户订货时请注明)

仪器测量范围

被测气体压力: 正压、微压或负压

被测气体主要成份、杂质、硫化物