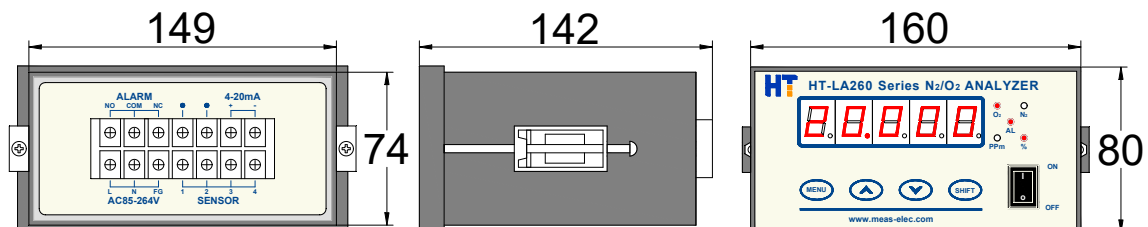


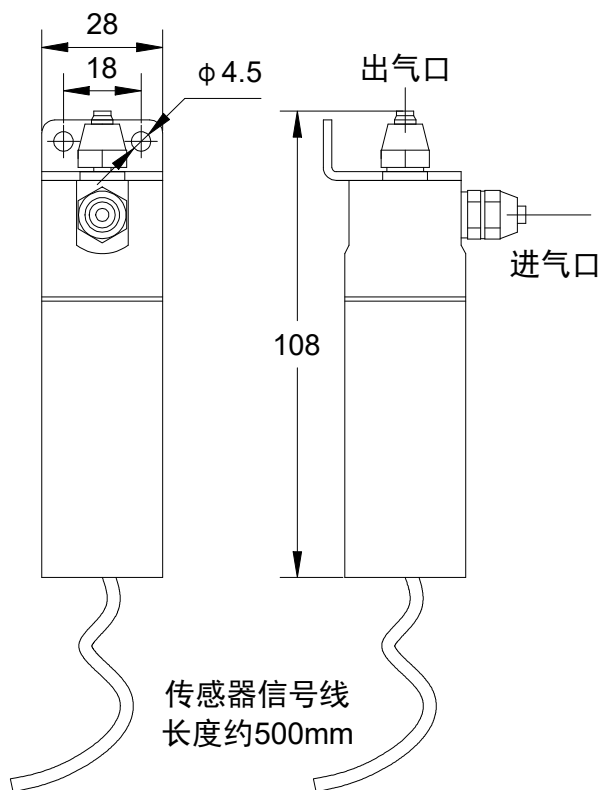
HT-LA260系列氮/氧分析仪（制氮机专用）



外型尺寸（mm）：

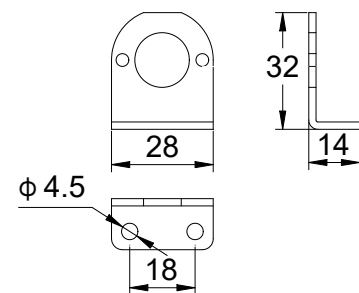


表头部分



传感器信号线
长度约500mm

探头部分



安装支架

技术参数:

- 测量原理: 氧化锆
- 显示方式: 5位高亮LED显示
- 测量范围: 10/100/1000PPm~21.000% O₂/N₂
- 测量精度: 10PPm~21.00%≤±1%FS
10PPm~1.00%≤±2%FS
10PPm~100PPm≤±5%FS
- 重 复 性: ≤±1.0%FS
- 响应时间: T₉₀≤30S
- 输出接口: 4-20mA.DC (负载电阻<1KΩ)
1 路可编程继电器干触点型报警输出, 触点最大容量 AC220V/2A
- 工作电源: AC85~264V 50/60Hz
- 环境温度: -10℃~+50℃
- 储存环境湿度: <90%RH, 非冷凝
- 工作环境湿度: <100%RH, 非冷凝
- 样气温度: 0℃~60℃
- 采样方式: 通入式
- 进气压力: 稳压气氛 (将压力控制在规定范围内, 确保能够提供 400~600mL/min 流量即可)
- 排气压力: 自由排空 (安全条件下)
- 背景气体: 氮氧混合气氛
- 规格尺寸: 80mm×160mm×142mm (H×W×D)
- 开孔尺寸: 76mm×151mm (H×W)
- 传感器寿命: >5年 (正常使用条件下)
- 气路接口: Φ6塑料管快拧
- 安装方式: 表头: 嵌入式, 氧传感器自带固定夹

仪器特点:

- a. 外观小巧、方便维护;
- b. 进口新型长寿命的氧化锆传感器, 具有灵敏度高、响应速度快的特点;

- c. N_2 、 O_2 两种显示供用户选择, N_2 显示 ($N_2\% = 100\% - O_2\%$) ;
- d. 上下限报警点能在全量程范围内任意设置;
- e. 仪表支持多点分段线性标定, 满足全量程范围的浓度准确测量;
- f. 宽范围供电, 消除市电波动对分析仪的影响;
- g. 可外接打印机, 实现测试数据的手动或自动打印 (选购件) ;
- h. 根据用户需要, 可选配 RS232 (默认) 或 RS485 数据通讯接口, 与计算机或其他数字通讯设备直接进行单向或双向通讯。

订货须知 (用户订货时请注明)

- 测量范围
- 被测气体压力
- 背景气体组份