

空气流量计 DN50热式气体质量计量表

产品名称	空气流量计 DN50热式气体质量计量表
公司名称	青岛浩临自动化仪表有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:浩临 型号:HLZRS 产地:国产
公司地址	城阳区流亭
联系电话	18678616860

产品详情

浩临热式气体质量流量计 技术参数

适用介质：与不锈钢相兼容的气体

测量范围：0.05 - 120m/s

工作温度：-40 - 510

环境温度：-40 - 85 湿度小于90%RH

压降：

对于直径大于或等于3英寸的管道可以忽略不计电源要求：

18 - 30VDC大600mA

180 - 230VAC大2.5W

100VAC大W

输出信号：与质量流量成比例的线形4-20mA与温度成比例的线形4-20mA

精度：1%的读数 \pm 0.5%的满量程

重复性： \pm 0.2%F.S

耐压：4.2MPa

响应时间：850ms

外壳材料：压铸铝，A2/A4可选

探头材料：316L，钽，钛等可选

球阀：316L

紧压接头：316L/304

法兰：316L/304

报警输出：继电器常开触点容量220AC/3A或24VDC（只针对流量值的报警输出）、可以温度输出

显示：宽屏LCD显示，参数及变量可通过面板上按键设定（带密码保护）

防护等级：IP65（不同厂家不同等级）

三、应用场合：1、公用工程---电、气、水处理的监控

管道的气体；通用系统；沼气；煤气；天然气；液化气；锅炉预热空气2、石油与天然气工业
能量交换；填井气回收；燃气计量；气体质量分析；泄漏气测试；天然气测量；火炬气的监控

3、电力行业 燃料系统中气体分配过程中的气体测量；锅炉及辅助系统中各种气体的测量；燃气炉中气

体测量；氢气测量；电厂高炉的一次风、二次风的测量 4、化学行业 烟气循环监测；采样系统中气体流量计量；引风机的气体流量计量；化肥厂氨气测量；电池工厂各种气体流量测量 5、冶金行业 钢铁厂加气测量；炼铁厂高炉煤气的测量；焦化厂焦炉煤气的测量；轧钢厂加热炉燃气（高炉煤气、焦化煤气、天然气等）的测量控制；热处理淬火炉等的氢、氧、氮等气体的控制 6、纸浆与造纸行业 废水处理系统中气体的测量；烟道流量监控；锅炉回收二次/三次空气；锅炉的燃气和空气送风测量

7、食品及医药行业 加工操作中新鲜空气的加入；啤酒厂中的二氧化碳处理；瓶子消毒器中的热空气的流量；热氧化过程中气体流量测量；通风系统；锅炉进气、废气、过程控制 8、环保 沼气利用过程中的气体测量；氯气处理过程中氯气气体测量；污水处理过程中曝气池的气体测量；烟筒烟道排气监测SO₂和NO_x的排量 9、其他行业 工厂压缩空气测量；煤粉燃烧过程粉/气配比控制燃料；水泥工业竖式磨粉机排放热气流量控制