

# 实验室用郑科探KT-C4ZS 气体配比器工作原理 7星流量计

产品名称	实验室用郑科探KT-C4ZS 气体配比器工作原理 7星流量计
公司名称	郑州科创实验仪器设备有限公司
价格	7800.00/路
规格参数	品牌:郑科探 型号:各种型号可选 精度:各种精度可选
公司地址	郑州高新技术产业开发区西三环路283号大学科技园11号楼12层78号（注册地址）
联系电话	15515545802

## 产品详情

气体配比器 主要用于气体流量测试,并按比例混合气体,为真空管式炉或手套箱营造特定要求的气氛环境.控制方式采用集成化模块控制 功能延伸性强 根据客户要求随意添加该气体配比器可以外接两种或多种气体,采用质子型流量计,气路管道采用316抛光管制作耐腐蚀性强.气路接头采用全不锈钢双卡套快速接头,方便连接且不易泄漏。

混合气体配比器是专为气体保护焊设计的两元气体混合装置，该装置可以将需要使用的两种气体按使用要求进行随意配比，并获取均匀的混合气体。混合气体配比器具有配比精度高、输出稳定、携带和使用方便等特点，广泛适用于铁道、船舶、化工、机械制造等各类气体保护焊场合。

全自动气体混合配比器氢氩气体混配器氧氩混合配比柜氢氮混气设备设备主要组成及功能；

1，质量流量控制器；是本系统的控制机构，其动作直接受执行机构控制。是氢气、氮气混合配比的关键部件。

2，氢分仪；是本设备的检测机构(小流量计是氢分仪的流量控制器)，显示配比气中的氢百分比含量，并把氢百分比含量转换成4-20mA的电流信号。

3，智能显示调节仪；是设备的控制器，把氢分仪的电流信号与设定值比较计算，计算结

果转换成执行器需要的4-20mA的电流信号。智能显示调节仪有混合气浓度报警输出。

4, 混合罐 (304) ; 把氢气、氮气混合配比并做小型缓冲作用。

5, 配比流量计 ; 把混合配比气的使用实时流量显示出来。

6, 压力控制器 ; 对氮气压力有报警输出 , 并关闭氢气进口 , 保证工作点氢气浓度不会超标。

全自动气体混合配比器氢氩气体混配器氧氩混合配比柜氢氮混气设备工艺流程 ;