

# 霍尼韦尔氢气气体探测器

产品名称	霍尼韦尔氢气气体探测器
公司名称	北京中创汇安有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:霍尼韦尔 型号:XCD 重量:2.4kg
公司地址	北京市丰台区方庄南路方安苑5号院2009
联系电话	010-57133438 13366824459

## 产品详情

### 霍尼韦尔氢气气体探测器

，氢气是一种用途非常广泛的气体，其按用途分,可用于电子工业、化学工业、金属工业、玻璃工业和其他工业领域。主要是用于石油和油脂加氢、人造宝石、石英玻璃制造、金属切割与冶炼等方面。【133-682-4459 010-5713-3438 qq 257-213-8683 古经理】关注<http://www.goo17.com/shop.php?uid=381>商城

### 霍尼韦尔氢气气体探测器产品参数

量程为1000ppm，可接受标定气体浓度30%~70%量程。

传感器原理 电化学（毒气、氧气）催化燃烧（可燃气）红外技术（可燃气、co2）

供电电源 16vdc ~ 32vdc（3线制）

功耗 最大220ma

模拟输出 工业标准4~20ma模拟量输出

source或sink通过开关可选

超量程时：22ma

抑制时：2.0 ma 或4.0ma (用户可设定)

故障发生时输出 大于0.0且小于4.0ma

配线要求 3芯屏蔽线（0.5 ~ 2.5 mm<sup>2</sup>即20 ~ 14 awg）

继电器输出 3个可编程继电器输出（触点容量：ac250v/5a）

数字通讯 rs485 modbus rtu总线输出

显示方式 lcd、3种颜色背光（绿、黄、红）

精度  $\pm 5\%$

线性度  $\pm 5\%$  满度

传感器寿命 5年以上

响应时间  $t_{90} < 10s$

测量单位 %lel、%vol、mg/m<sup>3</sup>、ppm

量程 1000ppm

材质 铝合金或316不锈钢

重量 铝合金2.4kg 316不锈钢4.5kg

工作温度 -40~65

进线入口 m20或 $\frac{3}{4}$  npt

外形尺寸 201 × 164 × 99mm

#### 霍尼韦尔氢气气体探测器

是一款原装进口安全仪器，具有防爆、防尘的特点，在制备与使用氢气时，该仪器可有效检测出空气中氢气的浓度变化，当其浓度达到威胁作业人员的生命安全时，能有效的进行预警。