

高浓度氢气检测度纯度检测带防爆

产品名称	高浓度氢气检测度纯度检测带防爆
公司名称	无锡美耀自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市梁溪区西新街18号3-878（注册地址）
联系电话	13373638545

产品详情

氢气气体探测器是一款通过进口催化燃烧式传感器，对氢气的性进行检测的安全仪器，具有防爆、防尘的特点，可广泛适用于石油、化工、冶金、煤矿等存储、使用与贮存氢气的场所。氢气气体探测器通过输出4-20mA标准信号，可以上传PLC、DCS系统，通过开关量输出，可以外接声光、电磁阀或者排风扇等设备，并且可增加现场显示模块，浓度更直观，一旦发生安全隐患，及时进行处理。

检测内容：氢气

检测范围：0-100%LEL(爆炸下限)

报警点：低报：20%LEL；高报：50%LEL

工作方式：长期连续工作

检测原理：催化燃烧式传感器

检测方式：自然扩散式

响应时间：30S

检测误差：不超过±3%LEL

环境温度：-40 ~+70

输出信号：4-20mA电流或RS485协议信号

相对湿度：30%、95%

工作电压：DC20V~DC30V

防爆级别：Exd CT6(隔爆型)

进线接口：1/2G内螺纹

重量：1Kg

信号形式：4~20mA电流

传感器寿命：2-3年

信号传输距离：< 1000米

有效检测半径：< 7.5m米

有效检测面积：10平方左右