

长春锅炉房燃气泄漏报警器

产品名称	长春锅炉房燃气泄漏报警器
公司名称	长春弈扬科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:弈扬 型号:HSCY-Ex
公司地址	长春市南关区大马路万晟现代城2幢1单元1409室
联系电话	86-043181182479 18943072680

产品详情

燃气锅炉房天然气报警器

我们使用的天然气主要成分是：甲烷含量98%，丙烷含量0.3%，丁烷含量0.3%，氮气含量1%及其它物质，高热值9650千卡/标方，低发热值8740千卡/标方，爆炸极限：5%-15%。我们所说的燃气锅炉房天然气可能泄漏的区域是指从调压站到锅炉(包括锅炉)之间的天然气管线、阀表、配件等。按照泄漏部位分为：室外燃气管线泄漏，室内燃气管线泄漏，锅炉本体泄漏，燃烧器泄漏，控制、调节、测量等零部件及其连接部位泄漏。除燃气锅炉间外，燃气调压间和油泵间，由于油气和燃气可能泄漏，与空气混合达到爆炸浓度，遇明火会爆炸，这些房间均是可能发生火灾的场所，因此应装设天然气泄漏报警装置，以防止火灾的发生。HSCY-Ex声光报警型天然气报警器是我公司专门针对锅炉房研发生产的一款天然气泄漏检测报警仪器，报警器可以实现现场检测、显示、声光报警等多种功能。燃气报警器即可单独供电使用，也可与报警控制主机、DCS、PLC等配套使用，当天然气泄漏报警器的测试值达到或超过泄漏规定的最大值时，DCS系统声音报警的同时启动锅炉房轴流风机进行通风并自动切断燃气电磁阀，运行人员可根据各天然气报警器上的声光报警及数字、背景灯变换在短时间内查找泄漏点。

技术参数

量 程：0-100%LEL

精度： $< \pm 5\%$ (F.S)

最小读数：1%LEL

响应时间：25秒

传感器寿命：36个月

传感器类型：催化燃烧式

电源：12-30V直流电源供电

输出信号：四线制485数字信号输出

传输距离：1000米

结构材料：压铸铝

防爆标志：Exd II CT6

防护等级：IP65

工作温度： $-20 \sim 50$

工作湿度：90%RH

尺寸/重量： $183 \times 143 \times 107\text{mm}$ / 1.5kg

品牌/型号：弈扬/HSCY-Ex

长春弈扬科技有限公司

质保期：一年

联系人：朱小姐

联系电话：0431-81182479

邮 箱：ccyy17@163.com

地 址：长春市南关区上海路万晟现代城2号楼