

# SP-2102Plus华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器

产品名称	SP-2102Plus华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器
公司名称	山东齐安华业电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:SP-2102Plus 产地:中国
公司地址	济南市章丘区双山街道世纪大道1526号诺德商业街28B段2121
联系电话	0531-59874208 13176010851

## 产品详情

SP-2102Plus美国华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器，在线式燃气检测报警装置，气体检测报警装置。

SP-2102Plus是一款采用传感器检测技术、隔爆型（d）结构、固定安装方式的可燃气体检测仪。标准配置为四位高亮LED显示、三线制4~20mA模拟信号输出；可选配置为RS485 Modbus数字信号输出和三级无源开关量输出、红外遥控器、声光报警器。检测仪还支持输出信号微调等功能，方便系统组网及维护。

SP-2102Plus美国华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器特征：

LEL传感器具有更强的抗中毒、抗干扰能力，并实现了传感器互换，离线标定和零点自校准等功能

多种信号输出，既可方便接入PLC/DCS等工控系统，也可以作为单机控制使用

四位\*高亮LED液晶显示和本地报警指示

免开盖，红外遥控器操作，单人可维护

一体化声光报警器（选配）

仪器具有\*量程、反极性保护，能避免人为操作不当引起的危险

丰富的电气接口，可供用户选择

SP-2102Plus美国华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器图示：

山东齐安华业电子科技有限公司是一家从事气体检测设备和人体防护产品的供应商，主要经营进口气体检测仪、气体报警器、空气呼吸器、空气压缩机、充气泵，品牌有美国霍尼韦尔、加拿大BW、美国华瑞、美国英思科、美国梅思安、德国宝华、科尔奇，所供产品广泛应用于石油化工、钢铁冶炼、电力、消防、食品等行业。

SP-2102Plus美国华瑞固定式可燃气体检测报警器CH4探测器技术参数：

检测原理：催化燃烧

传感器：微功耗高抗干扰性载体催化元件传感器

采样方式：扩散式

工作电源：10~30VDC

功率：170mA@24VDC

输出信号：4 ~ 20mA, 可微调

负载阻抗：600

检测精度：±2%. (标定点)

响应时间：(T90) <15s

防护等级：IP65

电气接口：3/4" NPT M

可选3/4" NPT F、1/2" NPT F/M、G3/4 F/M

安装方式：2" 立管/ 壁挂安装

其他输出：RS485 Modbus

高报、低报和故障 30VDC/2A，常开/ 常闭可选

环境温度：-40 ~+70

环境湿度：15~95% RH (无凝露)

环境压力：86kPa ~106kPa

显示方式：四位7段码超高亮显示

4个LED 状态、功能指示灯

外形尺寸：168.5mm × 145mm × 105mm (HWD)

壳体材料：铝合金

重量：约2.0kg

防爆认证：Ex d IIC T6 Gb , DIP A

关键词：一氧化碳检测仪，硫化氢检测仪，氧气检测仪，氨气检测仪，二氧化硫检测仪，氯气检测仪，气体报警器，可燃气体检测仪，四合一气体检测仪，复合式气体检测仪，空气呼吸器，呼吸空气压缩机，充气泵