

# 美国华瑞SP-1102甲烷可燃气体泄漏探测器CH4

产品名称	美国华瑞SP-1102甲烷可燃气体泄漏探测器CH4
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-1102 尺寸:157mm × 139mm ×
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

美国华瑞SP-1102甲烷可燃气体泄漏探测器CH4，固定式RAE品牌SP系列燃气检测报警装置，气体检测报警器设备。

SP-1102 是一款隔爆型、固定安装方式的可燃气体探测器，具有性能稳定、功耗低、电源范围宽、灵敏可靠、使用寿命长、无源开关量输出等特点。该仪器可以长期连续工作。因而被广泛应用于石油化工、化学工业、油田、油库、液化汽站、污水站、环保、消防等领域及其它存在可燃性气体泄漏的场所。在一些需要长期连续检测的危险场所，该探测器更能发挥其的测爆、防爆作用。

美国华瑞SP-1102甲烷可燃气体泄漏探测器CH4，产品特征：

仪器采用先进的催化燃烧传感器，具有抗中毒、抗干扰能力

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

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

采用不锈钢传感器组件，可应用于复杂、恶劣的工况环境

产品订货信息：

产品型号 检测气体 标准量程 分辨率 订货号

SP-1102 CH4 0 ~ 100LEL 1%LEL 2011-0001-024

美国华瑞SP-1102甲烷可燃气体泄漏探测器CH4，技术参数：

检测原理：催化燃烧式

采样方式：扩散式

工作电源：10~30VDC

功率：90mA@24VDC

输出信号：4~20mA,

可微调：负载阻抗 600

其他输出：报警继电器 30VDC 2A（无源）

检测精度： $\pm 2\%$ F.S（标定点）

响应时间(T90):<30s

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

防护等级：IP65

环境温度：-40 ~+70

环境湿度：0~95% RH

环境压力：86kPa ~106kPa

外形尺寸：157mm × 139mm × 90mm（HWD）

壳体材料：铝合金

重量：1.34kg

防爆认证：Ex d II CT6

美国华瑞(RAE Systems)固定式气体检测系统

RAEGuard 2 PID/VOC有机气体检测仪FGM-200X

RAEAlert EC有毒气体检测仪FGM-3300/3300S

RAEAlert LEL可燃气体检测仪FGM-3100/3100S

RAEGuards LEL可燃气体检测仪FGM-1100S

RAEGuards EC有毒气体检测仪FGM-1300S

RAEGuards IR红外可燃气体检测仪FGM-1200S

SP-1204A一氧化碳气体检测报警仪

SP-3104Plus有毒气体检测仪

SP-1204A一氧化碳气体检测报警仪

SP-3104Plus有毒气体检测仪

SP-2104Plus有毒气体检测仪

SP-2102Plus可燃气体检测仪

SP-1104Plus有毒气体检测器

SP-1102可燃气体检测器

RAEGuard PID 有机气体检测仪FGM-100X

SP-1003Plus-2/4/8/16壁挂式可燃气体报警控制器