

Radius BZ1移动式无线多气体检测仪

产品名称	Radius BZ1移动式无线多气体检测仪
公司名称	山东佰润电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国英思科ISC 型号:Radius BZ1 检测气体:可定制
公司地址	济南市历城区经十路7000号汉峪金谷A2-2-1102室
联系电话	0531-81756328 13869117969

产品详情

Radius BZ1移动式无线多气体检测仪

中文系统移动式无线多气体检测仪 可选用21个传感器，可同时检测七种气体
电池续航时间达7天 采用本安外置电源，可将运行时间扩展至一个月以上
超亮的蓝色和红色指示灯，115分贝声音警报（距声源30cm）
可定制的诸如“疏散”或“通风”的报警动作消息。
预先配置的LENS无线网络无需设置或网络基础设施
DualSense技术采用两个传感器检测同种气体，增强了工人安全性

概述

谈及选择用于保护工作场所免受有害气体威胁的设备时，我们推荐 Radius BZ1 移动式无线多气体检测仪。此移动式无线多气体检测仪既能保护现场工人安全，设置简易，又可减少用户培训时间，提高工作效率。

Radius BZ1 可选用LENS 无线功能。通过LENS 无线功能，您的仪器一启动就连接到网络，无需设置或额

外的网络设备。您从网络中其它相连的仪器上可即时接收实时的气体读数，这样有助于您的团队能针对紧急状况做出快速响应。

采用Radius BZ1后，所有的技术部件都配置于SafeCore 模块中，如：传感器、软件、泵和无线单元。智能传感器面向下定位，防止干扰气体读数，从而降低误报警的几率。

可从Radius底座中将该模块滑出，便于转接和自动维护，确保传感器能随时为您提供**的气体检测。

Radius 底座采用牢固的耐候性塑料制成。底座里面内置了声音和视觉警报器，即使在高噪音环境中也能引起工人注意。大容量电池可长时间持续满足运行需求，其侧握式手柄确保轻松移位。

在现场持续正常运行区域监测仪就是如此简单。 SafeCore 模块和Radius底座相配合，可提供大的气体检测能力，同时还简化了监测仪的维护工作。

技术参数

按键三个按钮

数据记录至少包含3个月的数据（每10秒记录一次）

事件记录60件警报事件

防护等级IP66

外壳材料耐冲击聚碳酸酯合金

尺寸29 × 29 × 55 cm

重量7.5 kg

工作温度-20 ~ 55

工作湿度15%-95% 非冷凝（持续）

显示/读数11.2 cm 单色背光图像液晶显示器（LCD）

电源/运行时间(20 温度)可充电镍氢（NiMH）电池组无泵、启用无线，通常为7天(168小时)带泵、启

传感器、启用无线，通常为30天(720小时)充电时间 8/

警报115分贝声音警报（距声源30cm）双色LED报警灯（红色）

传感器可配6个传感器（催化燃烧、PID与电化学传感器）可同时

催化燃烧传感器可燃气体0 ~ 100 LEL1% LEL电化学传感器NH₃0 ~ 500 ppm1 ppmCO0 ~ 1,500 ppm1 ppmC

ppm1 ppmCO/H₂S(CO)0 ~ 1,500 ppm1 ppm(H₂S)0 ~ 500 ppm0.1 ppmCL₂0 ~ 50 ppm0.1 ppmH₂0 ~ 2,000 p

ppmNO₂0 ~ 150 ppm0.1 ppmO₂0 ~ 30% VOL0.1% VOLSO₂0 ~ 150 ppm0.1 ppmPH₃0 ~ 5 ppm0.01 ppmNO

ppm0.1 ppmPIDVOC0 ~ 2000 ppm0.1 ppm红外CO₂0 ~ 5% VOL0.01% VOLCH₄0 ~ 100 L

泵可选装内置泵，抽样可达30米

无线可选LENS无线，专用网状网络频率：ISM 免授权频段（

GHZ）接点：每个网络组25台设备10个独立的可配置网络组范围：300米(视线范围内)

认证UL: I级，1类、A，B，C和D组；T4I级，区域0、AEx da ia IIC T4 Ga1CSA: I级，1

152仅适用于催化燃烧传感器的%LEL显示ATEX: Ex da ia IIC T4 Ga，设备组和类别II 1GIECEX: Ex

随仪器提供标定杯（无泵）、采样管和泵阻水器（带泵）、产品手册、手工工具、

可检测气体

可燃气体LEL,NH₃,CO,H₂S,CL₂,H₂,HCN,NO₂,O₂,SO₂,VOC,NO,PH₃,CO₂,HCL,CLO₂,CH₄,HC