

德尔格X-am 5600多气体分析仪

产品名称	德尔格X-am 5600多气体分析仪
公司名称	青岛市大森环保设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:德尔格 型号:X-am 5600
公司地址	青岛市市北区辽宁路228号
联系电话	0532-83803010 15610558731

产品详情

德尔格x-am 5600 采用人体工学设计，引入创新红外传感器技术，是最多可同时检测6种气体体积最小的检测设备。该检测仪精确可靠，坚固耐用，防水防尘，可检测可燃气体和蒸气、氧气以及毒性气体，是理想的个人防护设备。

小巧而坚固耐用

小巧、轻便、操作简单 - 德尔格x-am 5600气体检测仪专为苛刻的工业环境而设计。其防水防尘等级高达IP67，并配备一体化抗腐蚀橡胶罩，即使在恶劣环境中仍可保持最佳性能。

持久耐用的红外技术

德尔格红外传感器具有高稳定性和抗中毒性，使用寿命长达八年。此项先进技术减少了更换传感器的数量，降低了用户的使用费用。此外，传感器每 12 个月才需校准一次，从而减少了维护成本。

单一传感器或双重传感器 - 测量精确

新型德尔格红外传感器可以用于检测易爆物质或CO₂。红外IR EX传感器可检测最低爆炸极限范围内的可燃碳氢化合物，对甲烷、丙烷和乙烯的检测范围还可达到0-100 vol.-%。红外IR CO₂传感器检测分辨率为0.01vol.-%，可安全准确地检测环境空气中二氧化碳的有害浓度并报警。双重传感器（dual IR CO₂/EX）具备双重功能，可同时满足对易燃易爆物质和二氧化碳进行专业可靠地检测的需求。

可测量氢气

除碳氢化合物之外，氢气也是易燃易爆气体。通常的红外传感器无法检测氢气的爆炸性，德尔格x-am 5600结合了两种传感器信号（红外EX和电化学H₂）用于准确检测氢气。这项目前为止仅能用催化燃烧传感器进行检测的应用领域已经可以通过x-am 5600的无中毒科技实现了。

多种气体检测

将创新红外科技和最新电化学xss微型传感器技术相结合，可同时检测1到6种气体的检测仪可以可靠地检测可燃气体，o₂、cl₂、co、co₂、h₂、h₂s、hcn、nh₃、no、no₂、ph₃、so₂等有毒有害气体和有机蒸气。通过电脑软件cc-vision可对仪器进行个性化设置。此外，还可根据不同应用得需要方便地更换、校准或更换传感器。

使用灵活

这款小巧的气体检测仪最适合作为个人防护使用。控制面板上只有两个按键，凭直觉即可使用。气体从仪器的上部和正面进入，即使是仪器放入口袋或进气口被覆盖仍能保证准确测量。仪器可选配外置泵，其软管延伸距离可达20米。此长度非常适合对进入罐体或管道前的预检测。x-am 5600可以和创新型德尔格x-zone 5000远程无线传输多种气体监测报警系统结合使用，进行区域监测。

适用于爆炸0区检测

这款小巧可靠的气体检测仪适用于对最容易发生气体爆炸的0区气体进行检测。

技术参数 尺寸（长×宽×高）：147×129×31mm 重量：220克 环境条件：温度：-20~+50
压力：700~1300hpa 湿度：10~95% rh 防护等级：ip67 报警：光报警 180度可视
声报警：>90db（a），在30cm距离内 振动报警
碱性电池：>12小时
t4电池：>12小时 充电时间：<4小时
数据存储器：每分钟记录1次，可存储1000小时数据

认证 atex：ii 2 g eex ia iic，t4i m 2 eex ia d i ul：class i，div 1，group a，b，c，d；temp code t4/t3
csa（申请中）：class i，div 1，group a，b，c，d；temp code t4/t3 iecex：ex ia d i/iic t4/t3
ce标志：电磁兼容性

可选配件 充电器及充点电池，记录测量值和设置的软件，标定配件，真皮包等。