

迪安波DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器 工业及可燃气体报警仪

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 迪安波DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器 工业及可燃气体报警仪 |
| 公司名称 | 深圳市鸿博创新科技有限公司 |
| 价格 | 1500.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:迪安波 型号:DAP31-12LC 产地:深圳 |
| 公司地址 | 深圳龙华福城新和社区2号 |
| 联系电话 | 19820818901 19820818901 |

产品详情

一、DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器概述

DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器，是迪安波为广大生产、储存和使用有毒气体的工矿企业而研制开发的检测并预报有毒气体泄漏情况的安全检测产品。本有毒气体探测器可以固定安装在预计有有毒气体生成或泄漏的室内、外危险场所。有毒气体探测器采用了先进的进口原装传感器的同时，还采用了先进的电路设计，具备了自保护、自检测、自管理等功能，大大提高了其可靠性和稳定性。当空气中存在有毒气体，浓度达到一定值时，探测器即可发出声、光报警(选配时)及输出信号，以提示或代替操作人员及时采取安全处理措施，以保障安全生产，避免发生事故。

探测器依据中华人民共和国国家标准及相应规程设计、制造和鉴定

GB3836.1-2010《爆炸性环境第1部分：设备通用要求》

GB3836.2-2010《爆炸性环境第2部分：由隔爆外壳“d”保护的设备》

GB12358—2006《作业环境气体检测报警仪通用技术要求》

JJG 915——96《国家计量检定规程》

二、DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器技术参数

型号
名称
品牌

DAP31-12LC
隔爆型有毒气体探测器
迪安波

| | |
|-------|--|
| 传感器原理 | 电化学 |
| 防爆等级 | Ex d CT6/T5/T4Gb |
| 检测范围 | H2S:0 ~ 200ppm (Cl2 : 0 ~ 200 ppm ; CO : 0 ~ 1000ppm ; NH3:0 ~ 100ppm ;) |
| 检测误差 | 5%(F · S) |
| 电源电压 | AC/DC 24V正负15% |
| 功率 | < 1.5W |
| 工作方式 | 固定安装，自然扩散进样，长期连续运行 |
| 低温性能 | -10 ± 2 ，报警误差 ± 10%(F · S) |
| 高温性能 | 50 ± 2 ，报警误差 ± 10%(F · S) |
| 湿度性能 | 93%RH |
| 贮存温度 | 室温，正常大气条件 |
| 大气压力 | 86 ~ 106KPa |
| 外型尺寸 | 98*195*160mm |
| 出厂标定 | 有毒气体与空气混合的标准气体标定 |
| 显示方式 | 四位7段LED显示 |
| 输出方式 | (4~20) mA或总线输出或开关量控制信号输出 |

三、DAP31-12LC隔爆型有毒气体探测器检测气体参数

