

防爆本安型矿用氧气O2检测器便携式气体检测仪

产品名称	防爆本安型矿用氧气O2检测器便携式气体检测仪
公司名称	北京天和力特科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:天和 型号:CYH25 产地:中国
公司地址	北京市昌平区立汤路186甲1号楼6层610
联系电话	13810669419 13810669419

产品详情

北京天和力特科技有限公司产品服务介绍 防爆本安型矿用氧气O2检测器便携式气体检测仪

产品概述

天和CYH25防爆本安型矿用氧气O2检测器便携式气体检测仪是一款高性能的气体检测仪器，广泛应用于石油、化工、冶金、电力、煤炭等行业，能够对矿井、隧道、化工厂、油田、炼油厂、化学品、爆炸品等易爆气体进行实时监测，是保障工业安全生产的必备工具。

产品特点

1. 防爆本安设计，适用于易爆作业场所；
2. 中英文双语菜单，操作简单易懂；
3. 独立氧气O2检测，可配合其他气体检测仪一同使用；
4. 大屏幕液晶显示，显示直观，可同时显示多项数据参数；
5. 壳体采用高强度材料，耐磨、耐压、耐腐蚀，具有优良的抗震性；
6. 自动校准、自动关机、低电压报警等智能化操作。

产品参数

测量范围 0~30%LEL

分辨率 0.01%LEL

精度 $\pm 3\%$ LEL

响应时间 10s

工作温度 40 ~ +70

工作湿度 5 ~ 95%RH

供电方式 DC5V锂电池/电池充电器

重量 450g

产品服务

1. 提供氧气O₂检测仪销售、租赁、维修服务；
2. 提供专业的气体检测咨询，满足客户不同的检测需求。

相关知识

本安型气体检测仪是一种专门用于易爆场所下进行气体检测的仪器。它采用的技术是将温度限制为气体可以被引爆的*低温度以下，以确保在使用时不会引起安全事故。采用本安型气体检测仪可以提高工业安全生产的标准，降低事故发生的概率，对零星或常规监测和主动主动监测均可满足需求。

问答

Q1 本爆型氧气检测仪的精度如何

A1 天和CYH25防爆本安型矿用氧气O₂检测器便携式气体检测仪精度为 $\pm 3\%$ LEL。

Q2 该气体检测仪可以测量哪些气体

A2 天和CYH25防爆本安型矿用氧气O₂检测器便携式气体检测仪可以独立测量氧气O₂，但也可配置其他气体检测仪一同使用。

Q3 该气体检测仪适用于哪些行业

A3 该气体检测仪广泛应用于石油、化工、冶金、电力、煤炭等行业，能够对矿井、隧道、化工厂、油田、炼油厂、化学品、爆炸品等易爆气体进行实时监测。