

防爆本安型矿用氧气检测器便携式氧气检测仪

产品名称	防爆本安型矿用氧气检测器便携式氧气检测仪
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

防爆本安型矿用氧气检测器便携式氧气检测仪 天和CYH25

概述

天和CYH25防爆本安型矿用氧气检测器是一款便携式氧气检测仪，适用于矿山、工厂、油田、船舶等危险气体环境中，可用于检测氧气浓度，从而保障人员和设备的安全。

产品特点

- 防爆本安型设计** 天和CYH25采用防爆本安型设计，符合煤矿、非煤矿等场所的安全要求。同时，采用全密封防护，使得仪器具有良好的防尘、防水性能。
- 高精度检测** 天和CYH25采用高灵敏度的氧气传感器芯片，能够检测0.30%VOL的氧气浓度。同时，具有高精度度、快速响应的特点，使得检测数据更为准确可靠。
- 便携式设计** 天和CYH25采用小巧轻便的设计，仅重300克，携带方便。同时，有多种安装方式可选，包括全方位夹子、吊钩、胸前夹等，使得操作更为灵活便捷。
- 易操作性** 天和CYH25采用直观易懂的显示屏，操作简单，采用一键式开机操作，具有自检、校准等功能，保证了仪器的使用安全性。
- 低功耗设计** 天和CYH25采用低功耗设计，具有长时间使用的能力，*大使用时间可达到20小时左右。同时，具有电量不足自动报警等功能，保障了使用的可靠性。

品牌介绍

北京天和力特科技有限公司成立于2000年，是一家专业从事气体检测仪器的研发、生产、销售的高科技企业。公司有一支由海内外**专家、博士及硕士组成的研发团队和一支**的销售及售后服务团队。公司主要产品包括多种气体检测仪器，如可燃性气体检测仪、有毒气体检测仪、氧气检测仪等。

问答

1. 氧气浓度是指什么

氧气浓度是指空气中氧气的含量，通常表示为体积百分比（VOL%）或重量百分比（WEI%），它是衡量空气是否适合人类呼吸和物品燃烧的重要指标。

2. 什么样的环境下需要使用氧气检测仪

需要使用氧气检测仪的环境通常为含氧气量较低且可能存在有害气体的场所，如煤矿、油田、化工厂等。此外，在高海拔地区，氧气含量也会降低，需要检测氧气浓度以保障身体健康。

3. 如何保养和维护氧气检测仪

为保证氧气检测仪的正常使用寿命和准确性，建议每年进行一次维护，包括更换传感器芯片、清洁和调校仪器等。此外，需要经常对仪器进行充电，存放和使用避免碰撞和摔落，以免影响仪器的工作效果。