

# 纽福斯 Tion-K-DC4-400G 便携式四合一气体检测仪

## 便携式复合式气体检测仪

产品名称	纽福斯 Tion-K-DC4-400G 便携式四合一气体检测仪 便携式复合式气体检测仪
公司名称	深圳市纽福斯科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:纽福斯 型号:Tion-K-DC4-400G 量程:O2 : 0-30%vol、 EX : 0-100
公司地址	深圳市龙华区福城街道福民社区狮径路15-5一单元703 (生产地址) (一照多址企业)
联系电话	17376859735 17376859735

## 产品详情

纽福斯 Tion-K-DC4-400G 便携式四合一气体检测仪 便携式复合式气体检测仪

### 产品简介

手持扩散式四合一气体检测仪。是一款对标多款进口品牌，无论是人性化设计；元器件选材都进行了长时间大量测试验证及对比论证，可同时检测O2、EX、H2S、CO(可燃、氧气、硫化氢、一氧化碳)四种气体，支持选配蓝牙、WIFI、4G任意一种无线数据传输方式，并配备了GPS定位系统，及可选配多机互联系统，人性化操作方式，一键开机使用，外壳超强防摔设计，增强了坚固性；

手持扩散式四合一气体检测仪跌倒报警和立即报警功能，可选夜光外壳，适用于密闭空间和其他光线不足的空间。，内部还带有存储记忆功能，可以把你检测的每秒的数据记录起来方便您后续检测记录数据的查询和接电脑打印。

### 产品特点

手持扩散式四合一气体检测仪核心元器件传感器模块化设计；采用进口芯片及世界进口品牌传感器，

全天候机型设计，硅胶边框，握持舒适，方便轻盈，简易操作。

全新设计，外壳采用工程塑料和硅胶防滑拼接，握持舒适，方便轻盈，简易操作。

超大LCD背光显示屏。

IP67防尘防水等级。

国家本安防爆认证：电路完全按本安型要求设计符合国家要求。并获国家本安EXibII CT4GB 防爆认证证书

自动校正：零点偏移，确保量程准确。

自动诊断：系统有自我诊断功能，设备电池电量过低、传感器到达寿命或者故障、硬件故障等情况时设备会自动报警。

报警功能：带有蜂鸣器和led灯双重报警。报警值有高、低2级。报警值可自行设定。

100000组量测数值存储功能，可自行选择记录频率。

2800毫安锂电池电池，超长电池使用寿命。

先进的滤波技术，高抗干扰及高稳定性；扩散采样，快速反应，检测。

方便经济，节约成本。

## 产品参数

### 产品名称

手持扩散式四合一气体检测仪

### 产品型号

Tion-K-DC4-400G

### 检测气体

O<sub>2</sub>、EX、H<sub>2</sub>S、CO(其他气体在线销售)

### 有线数据接口

USB1.1

### 量程范围

O<sub>2</sub> : 0-30%vol、 EX : 0-LEL、

H<sub>2</sub>S:0-100ppm、 CO : 0-1000ppm

## 数据恢复

一键恢复出厂默认设置，方便快捷，不用担心误操作

## 分辨率

O<sub>2</sub> : 0.1%vol、EX : 0.1%LEL、

H<sub>2</sub>S:0.1ppm、CO : 1ppm

## 自动诊断

系统检查：电池电量，显示，传感器，硬件故障，用户可设置报警值

## 采用方式

扩散式

## 储存容量

10万条，可选1次/1秒、1次/10秒、1次/60秒

## 显示方式

高清OLED液晶背光显示

## 无线输出

蓝牙、WiFi、4G(选配)

## 检测精度

$\pm 3\%FS$

## 零点漂移

$\pm 2\% (F.S/年)$

## 重复性

$\pm 1\%$

## 定位功能

GPS

## 报警点

默认量程范围的20%低报，40%高报；也可自己设定

## 防爆标志

EXib CT4GB

报警方式

声音（ 75分贝）、光线

防护等级

IP67

温度补偿

带温度补偿

重量

230g

响应时间

T90 20S

执行标准

GB15322.1-2003,

GB3836.1-2010

GB3836.2-2010,

GB3836.4-2010

GB-12358

恢复时间

15S

外型尺寸

132 × 73 × 45mm(L × W × H) ; 15cm (可变形吸气管长度)

操作语言

中英文任意切换

工作温度

-20 ~ 50

电池容量

2800mA内置高容量锂电池

工作湿度

0 ~ 95%RH [ 无凝露 ]

连续工作时间

24小时，具体由传感器原理决定

压力范围

$1 \pm 10\%$ 个大气压

传感器寿命

2~3年

标准附件

说明书、充电器、包装铝盒、合格证、保修卡、出厂测试报告

资质认证

防爆认证、防护检测报告、CPA器具计量认证、SIL2国际安全认证,ISO9001质量管理认证