

CTH1000—氧化碳检测仪

产品名称	CTH1000—氧化碳检测仪
公司名称	山东中煤工矿物资集团有限公司
价格	720.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:ZHONGMEI 型号:CTH1000
公司地址	济宁市高新区新元路
联系电话	86-05372185681 15092639721

产品详情

cth1000—氧化碳检测仪产品详情

cth1000—氧化碳检测仪是采用电化学元件制成的智能型一氧化碳测定器。用微处理器处理数据，精确度高，具有欠压指示、自动关机等功能，能连续监测环境空气中的一氧化碳浓度，并有超限声光报警；连续工作时间长达150h以上，充电时显示充电电池电压，超压时能自动停止充电。该测定器采用了高亮度的led发光数码管，读数非常醒目直观，体积小、重量轻、工作稳定可靠，操作维护简单，广泛用于煤矿井下各种场合检测一氧化碳浓度。

cth1000—氧化碳检测仪型号意义

型号：cth1000—氧化碳检测仪

c——检测仪（测定器）

t——一氧化碳

h——电化学

1000——主参数：测量范围（0~1000）×10⁻⁶co

cth1000—氧化碳检测仪工作条件

工作温度：0~40 ；

周围环境相对湿度 98%（温度25 时）；

大气压力：86kpa~110kpa；

具有瓦斯或煤尘爆炸危险的矿井中。

贮存温度：—40 ~ + 60 。

cth1000—氧化碳检测仪结构及工作原理

cth1000—氧化碳检测仪由传感器、运算放大器、微处理器、led显示器、报警电路、充电电路、充电控制、稳压电路等部分组成。传感器检测到的一氧化碳信号经运算放大器送到微处理器处理后送至显示器，指示出相应的一氧化碳浓度，当浓度达到或超过设定的报警点时，报警电路工作，发出声光报警，电池电压降到3.75v，欠压小数点亮（最后一位小数点），电压降到3.7v时，测定器自动关机。

cth1000—氧化碳检测仪参数

测量范围：0 ~ 1000ppm co 分辨率：1 ppm co 基本测量误差：0 ~ 100 ppm co $\pm 2+2.0$
%真值 > 100 ~ 500 ppm co 4.0%真值 > 500 ~ 1000 ppm co 10.0%真值显示方式：四位红色数码显示
工作电压及电流：3.8 \pm 0.8v dc、 20ma dc 连续工作时间： 72h报警方式：间歇声、光报警
敏感元件使用寿命： 3年防爆型式：exib 矿用本安型外形尺寸：94*52*28 mm重量：0.1kg。

该产品已出口美国、法国、加拿大、印尼、俄罗斯、越南、澳大利亚、韩国、伊朗等多个国家，获得客户的一致好评。

cth1000—氧化碳检测仪实物图

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-0537

客户调查表

本产品的加工定制是是，品牌是ZHONGMEI，型号是CTH1000，类型是便携式，测量范围是0 ~ 1000PPm，测量对象是氧化碳，测量精度是0.1，电压是/（v），分辨率是1PPm，尺寸是94*52*28（mm），重量是0.1（kg），电源是/