## 英国离子PCT-CNG军事毒剂检测仪





#### 产品概述

Cub – 个人防护型PID监测器
有效的小巧，轻便个人防护型PID监测器
 检测量程：1ppb-5000ppm
简单的一键操作，LCD大屏幕清晰显示读数
 清晰的声光及振动报警
 通过ATEX, IECEx

#### 产品优点

  格栅电极技术
  对特定挥发性有机气体（VOC’s）的动态检测量程1ppb~20,000ppm
  内置WMD化学战剂气体校正系数
  超大量程检测，3点校准，确保高低浓度读数精确
  具有健康安全模式（STE
&TWA) 及数据储存功能
  容易更换的迷你PID 检测器，电极堆和灯
  更易使用和更直观, 与电脑连接无需复杂的安装程序
  电池使用时间可达24小时, 并可在危险区域内更换
  通过ATEX, IECEx 和CU
 认证
  坚固的保护设计，可拆卸的橡胶外套
  响亮的95 dBA报警声，明亮的
ED 闪灯和振动报警

#### 产品的详细概述

PCT-CNG军用版气体检测仪 **WMD化学战剂气体包括：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PhoCheck Tiger (PCT – CNG)**  |  | **Cub（CPM – 201CN）**  |
| **量程**1ppb-20000ppm或mg/m3  | **量程**1ppb-5000ppm  |
| **分辨率**1ppb  | **分辨率**1ppb  |
| **精确度**±5%  | **精确度**±5%  |
| **响应时间**< 2 秒（T90）  | **响应时间**<13 秒（T90）  |
| **本质安全认证**ATEX II 2G Ex ia IIC T4 (- 15℃ ≤Ta ≤+60℃), IECEx and CUL  | **本质安全认证**ATEX:CE,Ex II 1G,Ex ia IICT4;-20℃≤Ta≤55℃IECEx：Ex ia IIC T4; -20℃≤Ta≤55℃  |
| **电池**长达24小时充电6.5小时  | **电池**长达16小时充电3小时  |
| **PID灯**10.6eV  | **PID灯**10.6eV  |
| **数据存储**> 120,000  | **LCD显示**彩色背景灯  |
| **通讯**USB 1.1  | **通讯**USB 2.0  |
| **报警**LEDs，声音和振动，声响95dB  | **报警**LEDs，声音和振动，声响95dB  |
| **温度**操作温度：-20~60℃，-4~140℉湿度：0~99%（无冷凝）  | **温度**操作温度：-20℃~55℃，-4℉~131℉   |
| **重量及尺寸**0.72kg （25oz）420×320×97mm（16.5×12.5×3.8”）  | **重量及尺寸**111g （3.91 oz）61×66×33mm（2.4×2.6×2.2'）  |
| **IP等级**IP65  | **IP等级**IP65  |
| **流量**220ml/min  | **流量**N/A （无泵）  |