

CO₂BUDDY

个人 CO₂ 安全报警装

CO₂ BUDDY 个人报警装置是 ALARM设计用于检测二氧化碳 (CO₂) 并在受限空间中报警，为在存在CO₂的环境中工作的人员提供持续保护。这种轻便的个人报警器可以容易地夹在口袋或皮带上，也可以系在绳索上。

CO₂BUDDY适用于使用二氧化碳的各种环境中，包括酒吧酒窖、步入式冷却器、快餐店、农业种植房、医疗实验室和食品包装厂。CO₂BUDDY可以在使用CO₂的但又没有固定监控系统的地方，或多个地点工作的如送货司机、维修工程师和维护人员的人身保护。

通过微型USB电缆充电，CO₂BUDDY简单便捷的保持满电量。CO₂BUDDY是Analog生产的强大又轻便的安全报警装置。Analog是全球领先的气体监测公司之一，在英国和美国都有工厂。

包括欧洲EH40和美国OSHA在内的标准规定，工作人员不应接触潜在危险水平的二氧化碳，因为在极低浓度下，二氧化碳具有剧毒性。

CO₂BUDDY有两个报警级别（低和高），通过不同的声音和视觉顺序反馈给用户。CO₂BUDDY还监测8小时内暴露于CO₂的时间平均值（TWA），如果CO₂的TWA高于0.5%，则会触发警报。

在机组调试期间，通过调整报警设置，可以很容易地从出厂默认值更改低或高报警级别

支持的报警配置包括0.5%和1.5%、1.5% 分别为 3.0%、0.5%和 1.0%、1.0% 和 2.0%。

CO₂



特征

重量轻-最大重量70克

可充电电池

最小48小时使用时间

一键操作

新鲜空气校准

基本不需要维护

可自行选择低或高报警点设置

TWA 警报

每天，我们都在拯救生命

ANALOX
Sensor Technology

系统参数

显示: LCD

电源: 电池电量低警告下至少运行48小时

充电: 2小时@ 5V, 300MA

最大尺寸: 75MM x 63MM x 34MM

Mounting: 口袋, 腰带或绳索

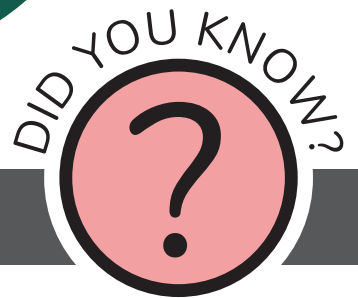
认证: CE, FCC

报警指示灯: 可听、红色视觉、振动

工作环境: IP54

最大相对湿度 - 95% RH (不凝结)

工作温度 - 0 - 40°C (32 - 104°F)



二氧化碳的增加哪怕只有0.5%，对人体健康是有害的。每天，我们都在拯救生命。

Analox有持续改进的政策，我们保留升级或更改规格的权利，恕不另行通知。如果您需要其他语言的数据表，请与我们联系

www.analoxsensortechology.com



UK: +44 (0) 1642 711400

US: (714) 891-4478



info@analox.biz



UK & USA

Quality Design,
Manufacturing & Service

ANALOX
Sensor Technology