

美国ESC气体检测仪Z-1400XP二氧化氮检测仪

产品名称	美国ESC气体检测仪Z-1400XP二氧化氮检测仪
公司名称	深圳市深博瑞仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:美国ESC 型号:Z-1400XP
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道信和爱琴居A座14C
联系电话	0755-82130236 13510633860

产品详情

美国esc z-1400xp二氧化氮检测仪简介：

z-1400xp二氧化氮检测仪是一款带内置采样泵的便携台式仪器，可测量空气中0-20ppm的二氧化氮，分辨率达0.1ppm。lcd显示屏每10秒钟更新显示一次浓度值（ppm）。z-1400xp二氧化氮检测仪还会计算15分钟平均值和twa（8小时平均值）。这些值可在测量过程中的任意时刻查看。结合可选的伸缩探头，可伸入难以到达的地方测量。

z-1400xp二氧化氮检测仪使用数据记录功能，可存储每一次使用的所有暴露点。最大存储容量为14,400个数据点。这是每隔8小时使用的1/5平均值。数据可以方便地上传到装有仪器配套的终端软件或微软windows操作系统的计算机。

工作原理

z-1400二氧化氮检测仪使用一个4电极型电化学传感器，包括一个工作电极和一个活性辅助电极。辅助电极发出的信号用于温度补偿，可增强整个传感器的选择性。传感器响应值和空气的二氧化氮浓度成正比。

内置泵

可充电电池

内置存储器（数据记录）

短期和长期平均值计算

使用方便

美国esc z-1400xp二氧化氮检测仪技术参数：

传感器	电化学
典型量程	0-100 ppm
最大量程	1500 ppm
分辨率	0.1 ppm
响应时间	<35 秒（90%）
灵敏度损失	<2%/月
工作温度	-20-50
相对湿度	15-90% ,无凝露
尺寸	190.5 × 146 × 70mm
重量	900g
电源	内置充电电池或ac适配器
电池寿命	9小时，工作时间
传感器寿命	>2年
重复性	2% 输出

本产品的加工定制是否，品牌是美国ESC，型号是Z-1400XP，测量范围是0-100ppm，测量对象是二氧化氮，测量精度是2%，分辨率是0.1ppm，尺寸是190.5 × 146 × 70mm（mm），重量是900g（kg），电源是内置充电电池或AC适配器