### XP-329IIIR气味检测仪

#### 产品概述

●种食品或香料的品质管理  
●臭味吸附剂或除臭剂的效果检测  
●工厂排臭气测量  
●除臭装置剂空气洁净器的性能评估  
●工厂周边的环境管理  
●市内剂车内的环境监测  
●河涌及工厂排水的水质监测  
●物理化学反应的追踪  
●建材能发生的VOC等化学物质的管理

#### 产品优点

●将气味的强弱即刻用数码数字显示。  
●具有数据存储器功能，可利用电脑取出所测定值。  
●可切换显示“等级”和“臭气指数(相当值)”。  
●以条形图的形式告知维护时间。  
●实现原气味的臭气指数。  
通过与使用场所相应的臭气指数变换表，能当场将臭气指数(相当值)直接显示。  
变化表可任意次数自由制作，机内可记忆3种。



规格

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 型号 | | | XP-329ⅢR |
| 测定对象 | | | 各种香气、臭气成分 |
| 测定原理 | | | 高灵敏氧化铟系热线型烧结半导体式 |
| 表示方法 | | | LCD数字显示(64x128点阵)(测定值、使用模式、运行状况、电池水平等) |
| 测定模式 | | | 监视/分批处理　两种模式 |
| 测定(检测)范围 | | | 水平显示:0~2000※传感器水平输出模拟图形,以左边第二个方格被设定为零情况 |
| 显示臭气指数:0~(40)[水平显示时的2000的相当值以内] |
| 重复性 | | | 测定值±5%±1digit(水平显示、同一条件下) |
| 采样方式 | | | 微型空气泵自动吸引式　吸引流量400±150ml/min |
| 应答时间 | | | 90%应答　20秒以内(校正臭气下) |
| 外部输出 | 模拟输出 | 水平显示时:相对于0000~2000、DCO~200ml(显示1对应0.1mV) ※但是、OVER LEVEL时输出约204.8mV | |
| 显示臭气指数时:相对于00~40、DCO~200ml(显示1对应5mV) ※但是、OVER LEVEL时输出约202.5mV、臭气指数不满40但OVER LEVEL时输出为画面屏幕的臭气指数X5+2.5mV | |
| 数字输出 | 输出为RS-232C显示值(ASCII编码) ※但是、OVER LEVEL时输出为[\*\*\*\*]、OVER40时输出为[\*\*] | |
| 外部输出端子 | | | 模拟输出·数字输出DIN连接端口 |
| 数据存储容量 | | | 检测模式：8.188数据　分批处理模式：4.095数据 |
| 使用温湿度范围 | | | 温度:0~40℃ 湿度:10~80%RH(但不结霜) |
| 保管温湿度范围 | | | 温度:-10~50℃ 湿度:70%RH以下(保管箱内、不结霜) |
| 外型尺寸 | | | W84×H275×D40mm(突出部分除外) |
| 重量 | | | 约640g(包括电池) |
| 电源 | | | 干电池(5号碱性干电池4节)/附属专用AC适配器(AC100V~240V) |
| 电池寿命 | | | 连续使用8小时以上(碱性干电池、常温常湿、Air显示吸引状态) ※电池电压显示及电子音功能　提示电池寿命 |
| 标配附件件 | | | 活性炭过滤器、吸引过滤器、吸引配件、管子用金属盖、充电AC适配器、搬运箱、带连接的输出电缆线、通信软件包(CD)、5号碱性干电池4节、特氟隆管、活性炭2袋、过滤片(10枚)2套、臭气指数换算表 |