

## TN107 红外不分光二氧化碳检测仪



### 二、红外二氧化碳检测仪仪器特点：

- 1、红外原理检测空气中的：二氧化碳浓度
- 2、仪器自带数据存储，储存数据可达 10000 组，可以直接查询检测数据。
- 3、自带吸气泵可将数十米距离外气体吸入仪器进行测定。
- 4、带有 USB 数据接口，可以将数据导入电脑。
- 5、具有超大彩色触摸屏数字、字符显示、瞬时值、峰值、最小值显示。
- 6、仪器显示有 ppm、mg/m<sup>3</sup> 两种显示数据，可以自动转换。

### 三、红外二氧化碳检测仪仪器技术参数：

- 原理：不分光红外法，即国标法
- 检测气体：二氧化碳（CO<sub>2</sub>）。
- 测量量范围：0-5000ppm 或（扩展到 0~100%）；
- 仪器显示：ppm、mg/m<sup>3</sup>、温度、湿度
- 测量精度：1ppm.
- 数据查询功能。
- 内置可充电电池。有：声、光报警
- 响应时间：≤10 秒 重复性：≤1%（F.S）
- 电池工作时间：连续工作大概 200 小时左右
- 供电：220VAC+10%；9VDC+10%

- 外形尺寸：205x180x98 mm

#### 四、红外二氧化碳气体检测仪配置：

- (1)仪器主机(含内置电池) 一台
- (2)充电器 一只
- (3)采样软管 一根
- (4)铝合金携带箱 一只
- (5)操作手册 一份
- (6)合格证 一份
- (7)U盘软件 一份
- (8)数据线 一个