**行李秤规格书**

# 一、简述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 开机方式 | 按键开机或是上电开机 | 显示精度 | 5000点 |
| 标定方式 | 2 点标定：20Kg、50Kg | 低压检测 | 一点或者两点检测 |
| 功耗 | 工作电流小于5mA，关机平均电流小于5uA | 关机时间 | 低压显示“Lo”4s 后关机；重物稳定后 60±2 秒自动关机 |
| 按键种类 | 轻触、触摸、拨动 | 工作电压 | 3V |
|  |  | 2402 | 无 |
| 背光 | 有 | 温度 | 无 |
| 时钟 | 无 | 蜂鸣器 | 无 |

**二、基本功能定义**

## 1、重量参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位 | Kg、Lb、St | 量程 | 50Kg |
| 开机归零范围 | 满量程 | 起称重量 | 50Kg |
|  |  |  |  |

**2、按键操作**

|  |  |
| --- | --- |
| ON/OFF | 短按开机全显归零，显示 0.00Kg |
| 开机全显时三短一长 ON/OFF 键进校正 |
| 长按 3s 关机 |
| MODE/SET | 单位转换键，每按下一次该键，单位转换一次 |
| 关机长按设置时间，短按小时与分钟之前切换，再长按设置完成 |
| TARE | 称重小于置零范围，按此键归零，不显 TARE |
| 称重不小于置零范围，按此键归零，显 TARE |

**3、系统功能**

1. 若无此参数将显示 E2PROM 出错画面“ErrE”；
2. 校正检测：检测是否进入校正模式,通常在出厂前使用；
3. 显示重量极限：最大限度+200g，超过显示O-ld；
4. 重量低于 0 显示“ ”；
5. 当没有按键操作且重量没变化达到 60s 时,将自动进入睡眠模式。

# 三、重量校准（客户用）

开机全显时三短一长 ON/OFF 键进入校正模式，显示 CAL2s 后显内码，待内码稳定按 UNIT 键显示第一校正点 20Kg 并闪烁，此时在称台放 520Kg；待稳定后 LCD 显示第二校正点 50Kg 并闪烁，此时在称台放 50Kg；稳定后显示 PASS 则校正通过。

# 四、LCD 外形图、逻辑表（LCD 3.0V）

LCD Table 如图所示



**图 2**

PIN 排列从左到右依次为 SEG0-11、COM0-3，与 LCD 管脚对照表如表一所示。



客户签字确认日期