



# KL-ZN1 (6Kg) 智能称重模块

## 使用说明书

2018 年 4 月版

- 使用前请仔细阅读本产品说明书
- 请妥善保管本产品说明书，以备查阅



# 目 录

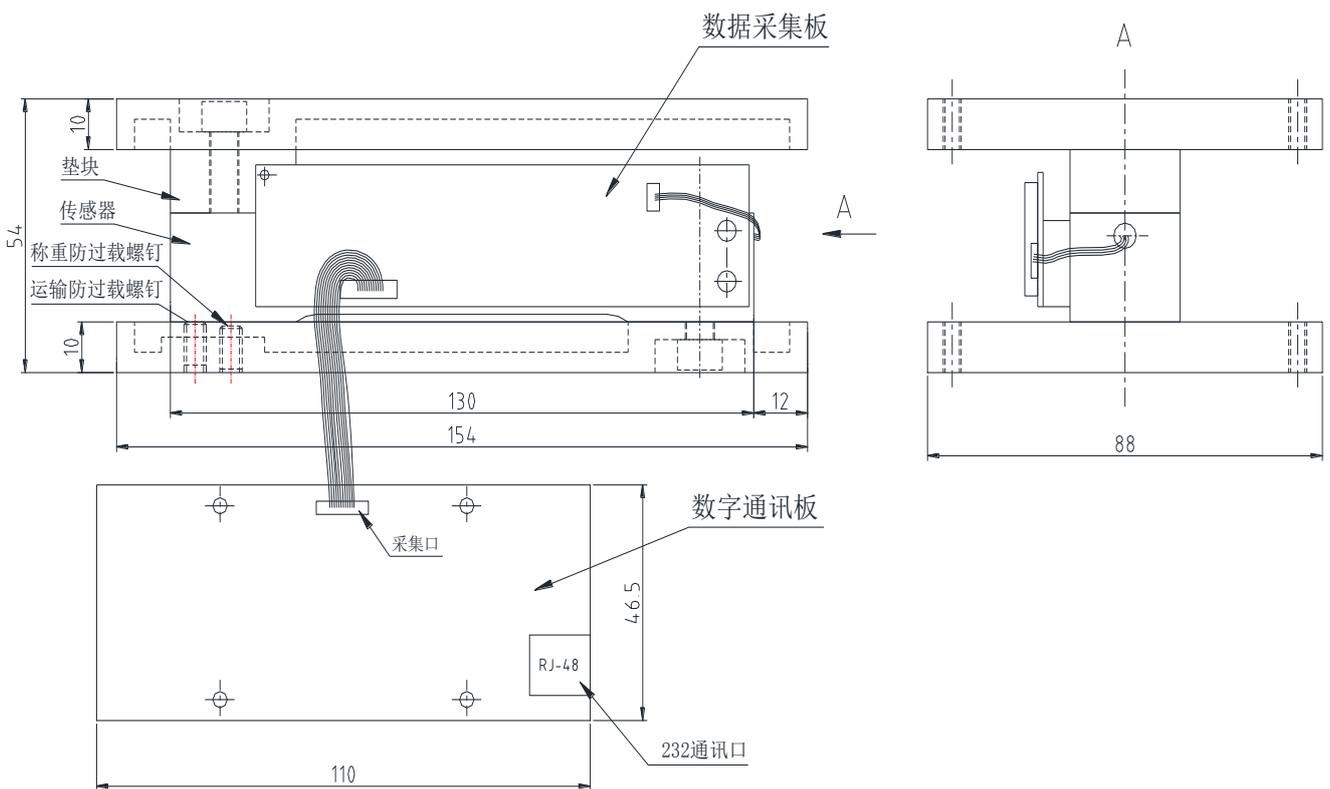
第一章 技术特性 .....	3
第二章 安装连接 .....	3
第一节 外形尺寸（单位：毫米） .....	3
第二节 电气连接 .....	4
第三章 模块协议 .....	4
第四章 出厂默认参数 .....	4

## 第一章 技术特性

- 1、模块供电电压： 12V DC
- 2、通讯方式： RS232
- 3、通讯波特率： 19200 bps
- 4、通讯格式： 8 个数据位，无校验位，1 个停止位
- 5、最长通讯距离： 10 米
- 6、AD 转换速度： 15 次/秒
- 7、传感器： 铝合金 10kG
- 8、工作环境： 温度：-10°C~40°C 湿度： 10%~85% (RH)，无冷凝。

## 第二章 安装连接

### 第一节 外形尺寸（单位：毫米）



注意：安装使用前请先松开运输防过载螺钉。



## 第二节 电气连接

### 2.1 RJ45-10 引脚定义:

引脚	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
定义	+12v	TXD RS232	RXD RS232	GND				GND		

注意：本方案只用以上定义的 5 个引脚，其它引脚不引出或悬空！

## 第三章 模块协议

3.1 模块协议及使用，详见双方制定的协议，本说明书不做描述。

## 第四章 出厂默认参数

名称	默认参数
分度值	1
小数点	0
零点跟踪范围	0.5
手动置零范围	100
开机置零范围	20
满量程	6000



宁波柯力传感科技股份有限公司

地 址：宁波市江北投资创业园 C 区长兴路 199 号

服务热线：400-887-4165

800-857-4165

传 真：0574-87562271

邮 编：315033

网 址：<http://www.kelichina.com>



## 说明书印刷要求

### 一、印刷要求

序号	项目	选项	
1	印刷尺寸	<input checked="" type="checkbox"/> A5	<input type="checkbox"/> A4
2	封面封底纸张	<input checked="" type="checkbox"/> 70g 进口双胶纸	<input type="checkbox"/> 200g 进口双胶纸
3	封面封底颜色	<input checked="" type="checkbox"/> 黑色	<input type="checkbox"/> 彩色
4	封面封底留白	<input checked="" type="checkbox"/> 不要求	<input type="checkbox"/> 是
5	内页纸张	<input checked="" type="checkbox"/> 70g 进口双胶纸	<input type="checkbox"/> 80g 进口双胶纸
6	内页颜色	<input checked="" type="checkbox"/> 黑色	<input type="checkbox"/> 彩色
7	装订方式	<input checked="" type="checkbox"/> 骑马钉	<input type="checkbox"/> 胶装

**注：**此页不印刷，不翻译