

# 物联网网关防护箱说明书

## 一、产品说明

物联网网关防护箱 KL-H1100-F，内置物联网网关 KL-H1100（壁挂版）和开关电源。防护箱可适用于高湿度、多粉尘等环境，防护性能优良。产品安装方便，操作简便。

物联网网关 KL-H1100（壁挂版）是基于 ZigBee 技术的物联网数据采集模块。它提供了标准的 3G 无线网络接口，可以将 ZigBee 网络连接到局域网或者互联网中，实现了互联网网络设备与 ZigBee 网络设备之间的监测。

表 3-1 技术参数表

供电电压	AC 220V	
通讯方式	3G 无线网络	
工作模式	服务器、客户端	
协议类型	Modbus TCP	
通讯接口	USB 2.0	
ZigBee	频点	0x00~0x0F
	网络 ID	0x0000~0xFFFF
	通讯距离	≥800m（空旷环境）
工作环境温度	-20℃~60℃	
工作环境湿度	5%RH~95%RH	
外形尺寸	400mm×300mm×160mm	
产品重量	约 3.7kg	

## 二、物品清单

打开包装箱后，仔细清点箱内的物品，如有缺失，请与销售员联系更换或

补发。物品详细清单如下：

- |                          |     |
|--------------------------|-----|
| 1、物联网网关防护箱               | 1 个 |
| 2、物联网网关防护箱说明书            | 1 份 |
| 3、物联网网关 KL-H1100（壁挂版）说明书 | 1 份 |
| 4、交叉网线（1.5m）             | 1 根 |
| 5、箱体固定引脚                 | 4 个 |
| 6、M4×17 圆头螺钉             | 4 个 |
| 7、钥匙                     | 1 把 |
| 8、配套光盘                   | 1 张 |
| 9、合格证                    | 1 份 |

## 三、网关参数配置

物联网网关 KL-H1100（壁挂版）的参数通过网口配置。将交叉网线一端接到网关上，另一端接到电脑上。通电后，打开 IE 浏览器，在地址栏中输入默认的 IP 地址：192.168.0.222 进入网关登录页面。输入用户名和密码（用户名：admin，密码：admin），进入物联网网关操作页面。详细操作请参考物联网网关使用说明书。

## 四、安装固定

首先安装箱体固定引脚。箱体背面四个角各有一个孔洞，用来安装固定引脚。四个圆头螺钉用来固定引脚。引脚有水平、垂直、倾斜三个方向，请根据实际情况选择安装。见右图。

固定脚安装完成后，用户可以根据需要，安装在适合的位置。

