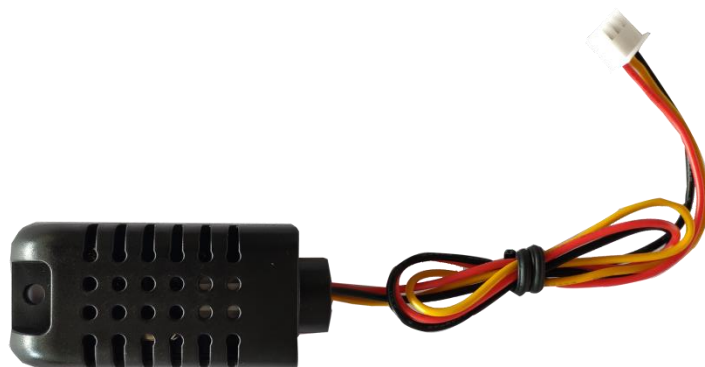


产品规格书

温湿度传感器



版本：V1.0 发布时间：2019.5.23

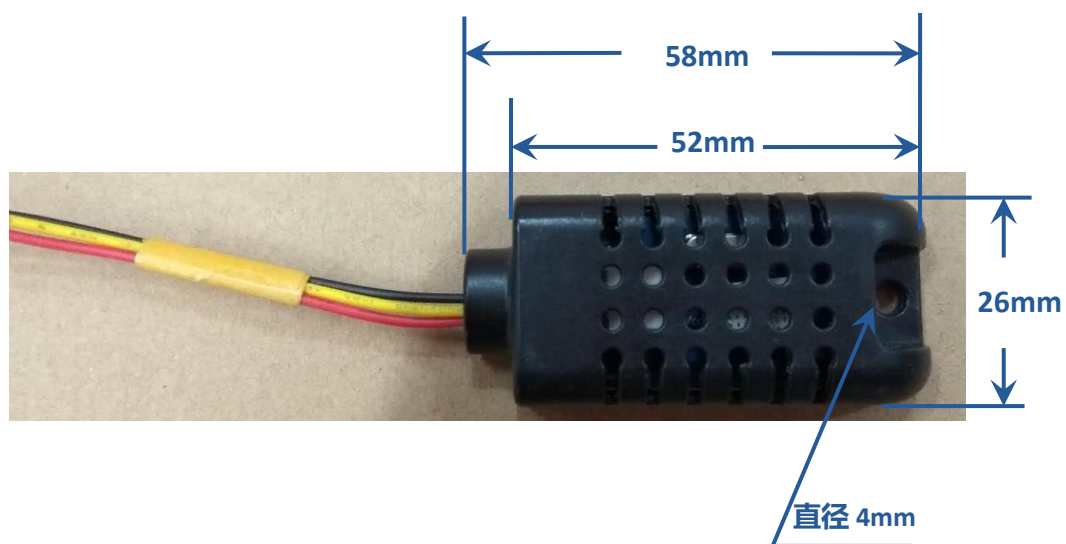
目录

功能介绍	2
尺寸图示	3
连接线定义	4
连接图示	5
技术规格	6

功能介绍

- ◆ 结构简单，安装便捷；
- ◆ 产品在满足未来的多样化需求方面更具明显优势；
- ◆ 用户至上，体验为王，傻瓜操作即达最佳效果，无需培训；
- ◆ 独特的防反插接口，只需插入接口即可通信；
- ◆ 与第五代双基色控制器、第六代全彩控制器以及 VMF 多功能卡都能配套使用；
- ◆ 支持实时监控环境温湿度，湿度测量范围从 0 至 99.9%RH 增量值为 3%RH，温度测量从 -40℃ 至 +80℃ 增量值为 0.5℃。
- ◆ 适用于各种规格的全彩 LED 显示屏。
- ◆ 可以在户外使用，优异的长期稳定性，抗干扰能力强，质量可靠；
- ◆ 不需要外部元件，不需要外接电源供电。

尺寸图示

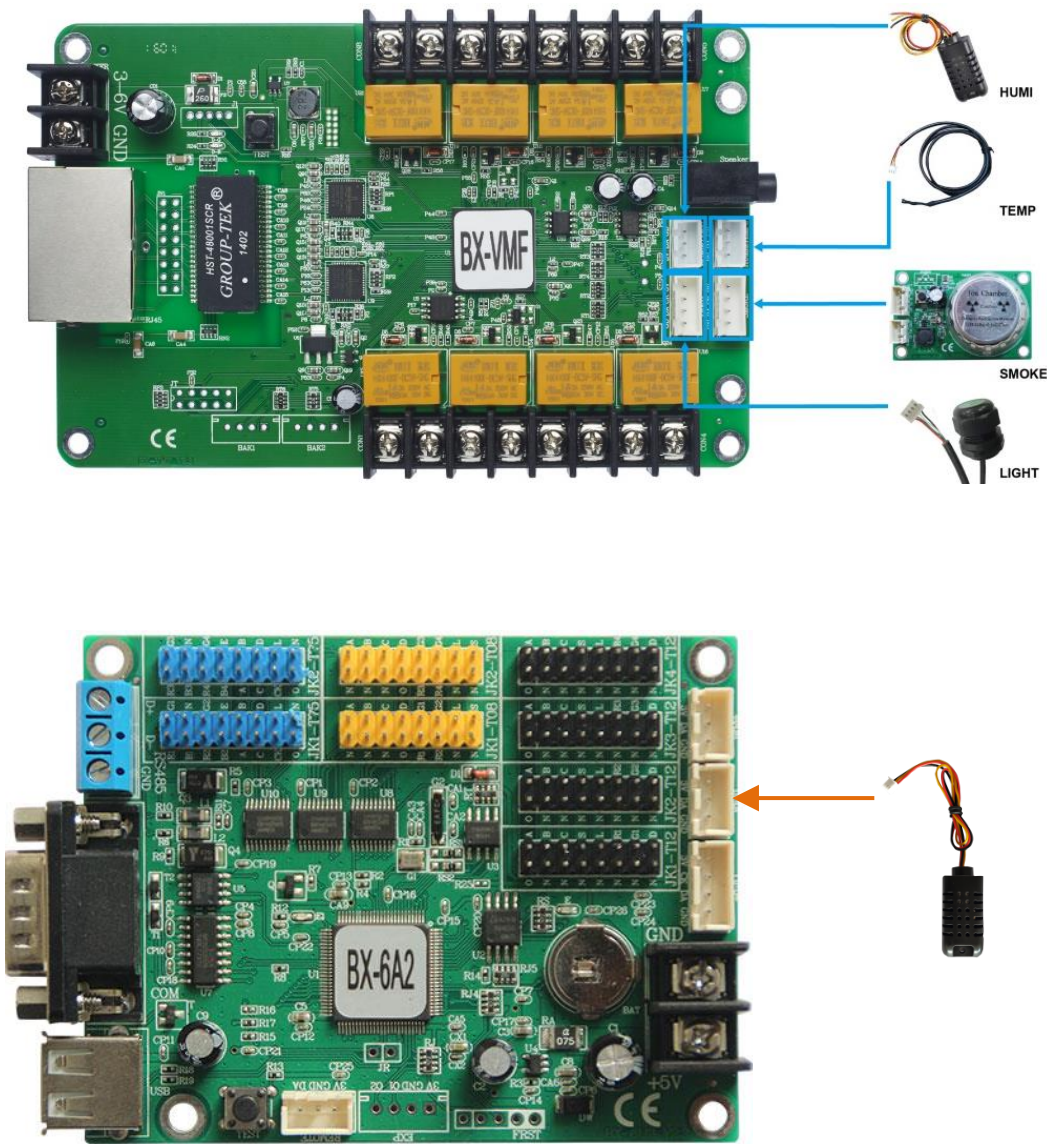


连接线定义



连接图示

传感器可以与 VMF 多功能卡以及各种支持亮度传感器功能的控制卡连接：



技术规格

1. 可以检测周围环境的温度。
2. 灵敏度可以调节，湿度精度值 $\pm 3\%RH$ ，温度精度值 $\pm 0.5^{\circ}C$ ，
3. 测量范围：湿度从 0 至 99.9%RH，温度从 $-40^{\circ}C$ 至 $+80^{\circ}C$ 。
4. 工作电压 3.3V-5V。
5. 即插即用，使用方便。

上海仰邦科技股份有限公司

地址：上海市徐汇区钦州北路 1199 号 88 幢 7 楼

网址：www.onbonbx.com

昆山光电产业基地

地 址：江苏省昆山市开发区富春江路 1299 号



仰邦微信公众号