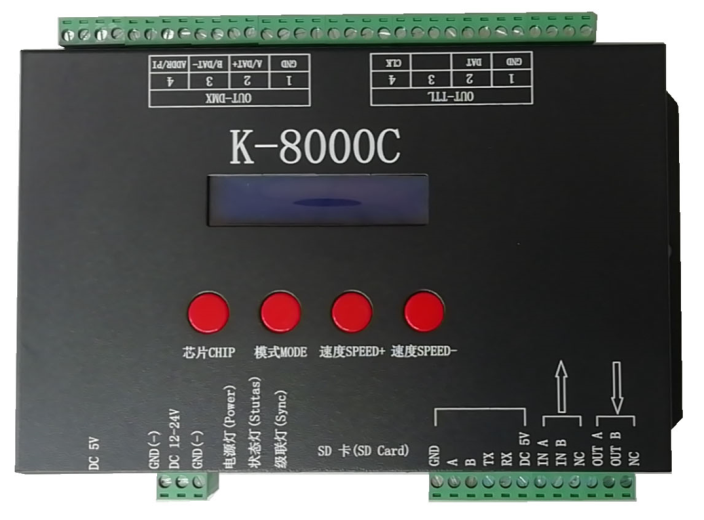
**86触屏+K-8000C配套使用说明**V0.2

**一、控制器及86触屏设备图片**



待机界面 常规界面



K-8000C控制器（配套触屏）

**二、86触屏与控制器接线**

1.86触屏模块的信号输出线接入K-8000C的对应接口处，如下表：



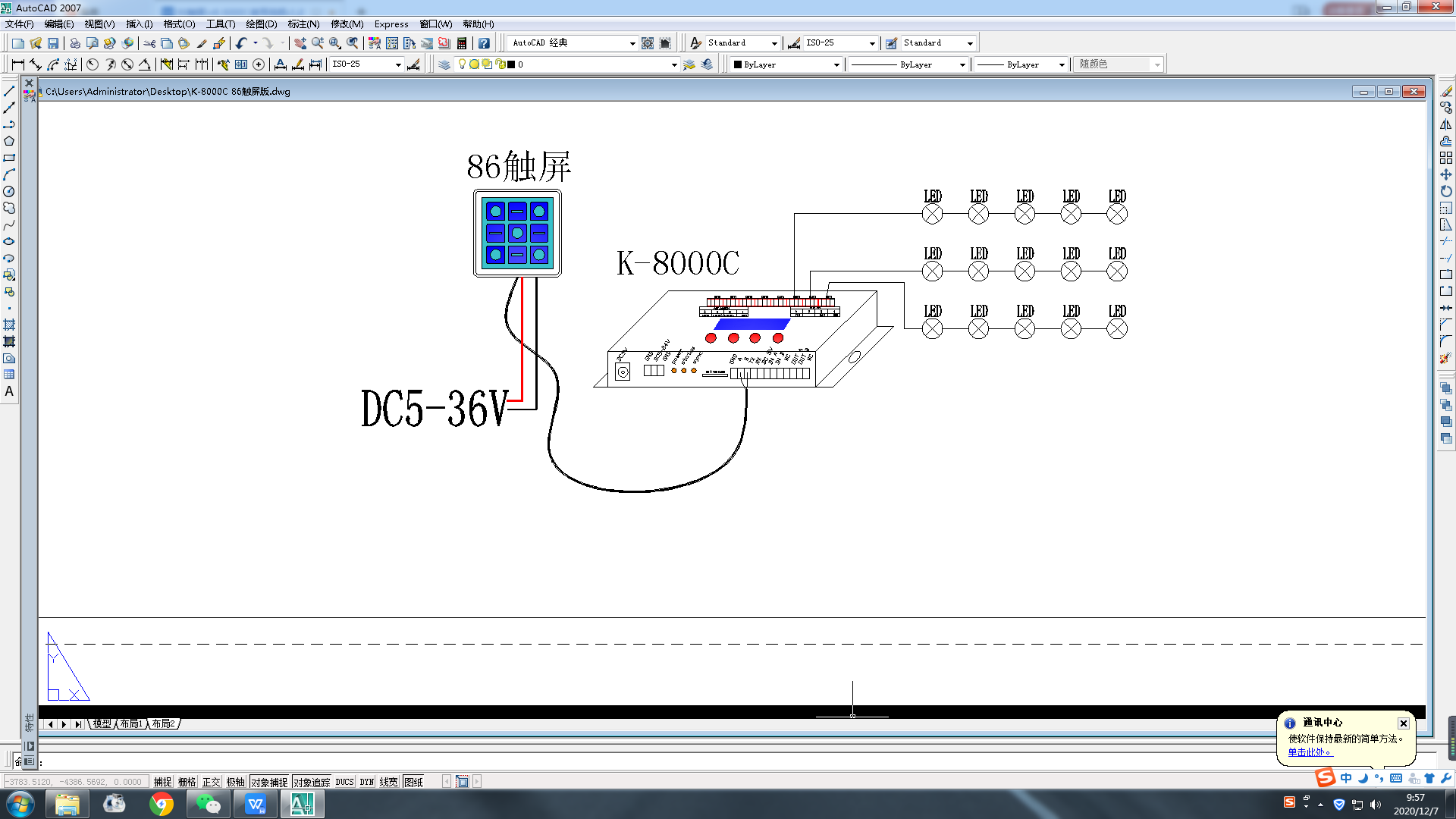
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **86触屏模块** | **K-8000C** | **定义** |
| A | A | 信号线，接入K-8000C第三方控制端口（A/B端口） |
| B | B |
| V- / GND |  | 电源或者控制器供电（电源供电时接电源DC 5V-36V） |
| V+ / VCC |

注1：86触屏采用RS485通讯接口，控制器与86触屏间连接距离最大70～100m（优质网线/优质双绞线）。

注2：86触屏供电为DC 5-36V，请勿从控制器中取电。

注3：86触屏显示内容定制，请提前和我司销售或技术人员商讨。

2. K-8000C与86触屏模块连接示意图



**三、86触屏控制显示操作**

**1.初始界面**

1. 开关：用于灯具的整体亮灭控制。

2. 模式：节目切换（内置播放时1-22）

界面下部：快捷模式（模式1 /模式2/模式3 /模式4）

3. 速度：速度调节（1-16）

4. WIFI:显示WIFI连接状态（信号✕表示wifi未开）。

注：WIFI模块为选配。

触屏控制项目可定制，如有需要请预先说明商定。

**2.参数设置：**

点击进入

2.1芯片选择：

选择与灯具对应的芯片。（DMX512，SM16703，WS2811，TM1804，GS8208，UCS1903，TM1914，UCS8904）



注：在SD卡节目锁定了芯片状态下此处芯片选择无效果。

2.2带载灯具:

三色灯具选择RGB,四色灯具选择RGBW。

2.3调光通道数：

1-6通道可选

2.4 时间显示：

显示当前时间 年/月/日/小时/分/秒

**3. 情景设置：**

**氛围模式：**可在触屏面板中选择颜色调节灯具效果，选中后按**确定键**保存，开机后显示当前效果。



注：界面下部，有**快捷颜色色块选择。**

**色温模式**：可在触屏面板中选择模拟白光色温调节灯具色温效果，选中后按**确定键**保存，开机后显示当前效果。



注：界面下部，有**快捷颜色色块选择。**

**混光模式：**可在触屏面板中滑动色条调节灯具混光效果，选中后按**确定键**保存，开机后显示当前效果。



注1：灯具具备通道数调节有效。（如RGB灯具调节1/2/3滑动条，颜色变化有效果）

**照明模式：**可在触屏面板中色彩调节灯具照明效果，选中后按**确定键**保存，开机后显示当前效果。



注：界面下部，有**快捷颜色色块选择。**

**四、无线WIFI控制 （选配）**

触屏面板与控制器可以通过WIFI通信，触屏通过WIFI无线控制设备。

1. 控制器接入WIFI模块（该模块有发射接收wifi信号作用）。
2. 触屏打开WiFi设置。
3. 触屏显示正常，可进行控制操作。

注：产品出厂时，设备将默认WIFI设置OK，客户无需操作.

**五、设备参数**

控制方式：电容触控

工作电压：DC5-36V

工作温度：-10℃～50℃

安装环境：室内安装

正面尺寸：L91mm \* W91mm \* H13mm

背面尺寸：L60mm \* W60mm \* H15mm

开孔尺寸：60\*60

入墙尺寸：28mm（可配套86标准暗盒安装）

