

触发 F100A 灯带控制器

编程使用说明书 Ver2

一、操作说明

长按产品面板上的按键“+”或“-”约 2 秒钟，进入**设置模式**，面板上显示“d.XXX”。“XXX”为本产品的 DMX512 地址，范围为 1~512。建议使用 450、460、470、480、490 和 500 地址。

“+”/“-”按键的功能：短按时，为细调地址；长按时，为快速调节地址。

当无操作按键约 5 秒钟，产品会自动保存当前设置并退出**设置模式**，返回到**正常模式**。

在**正常模式**，短按任一按键将显示当前地址，约 2 秒后熄灭。当面板上的 4 个小数点同时闪烁，表示正常接收到 DMX512 信号。

当产品器接收到 DMX512 信号时则输出相应的 RGB 灯带效果；若接收不到信号时则 RGB 灯带熄灭。

装修演示模式：当退出**设置模式**时无 DMX512 信号输入，则进入**装修演示模式**。此模式下在无 DMX512 信号时会循环显示**红、绿、蓝、熄灭**，用户可以根据此**颜色顺序**检查工程布线的正确性。一旦接收到 DMX512 信号则会自动退出**装修演示模式**。

二、DMX512 通道说明

CH1: 红绿蓝颜色的总亮度

CH2: 红绿蓝颜色的闪烁速度，或自走模式时颜色的渐变速度

CH3: 灯带 1 红色的亮度

CH4: 灯带 1 绿色的亮度

CH5: 灯带 1 蓝色的亮度

CH6: 自走模式的开关

0: 关闭自走模式

1: 开启自走模式 1

2: 开启自走模式 2

3: 灯带 2 的输出由灯带 1 决定（两组灯带效果相同） **(Ver2 新增功能)**

4~45: 红色渐变 **(Ver1: 3~45)**

46~87: 绿色渐变

88~129: 蓝色渐变

130~171: 红+绿色渐变

172~213: 红+蓝色渐变

214~255: 绿+蓝色渐变

CH7: 灯带 2 红色的亮度

CH8: 灯带 2 绿色的亮度

CH9: 灯带 2 蓝色的亮度

注意：当开启自走模式时灯带 2 与灯带 1 的效果同步。

全文完