RM3100 软件

使用手册

RM3100 软件 V1.0

景目

| 文 | 件 修 订 记 录 | . 2 |
|----|---------------|-----|
| | | |
| 2. | 运行环境 | . 2 |
| 3. | 软件编译环境 | . 3 |
| 4. | 编译成功画面 ····· | ٠4 |
| 5. | 软件使用说明 ······ | . 5 |

RM3100 软件 V1.0

文件修订记录

| 版本号 | 生成日期 | 作者 | 修订内容 |
|-------|------------|-----|------|
| V1. 0 | 2023-03-20 | 张铿炜 | 初始版本 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

RM3100 软件 V1.0

1. 总体功能描述

- 一、可以实现 20-80rpm 的速度控制。
- 二、定时 1sec—23h59min 的倒计时。

2. 运行环境

硬件要求

| 类 别 | 基本要求 |
|------|---------------------|
| 服务器端 | CPU 64k 以内 128flash |

3. 软件编译环境

本软件使用 ARM_KEIL5, 需要使用相同软件进行开发编译。

```
    □ D:\GitHub\Kangaroo\RM3100\Code\221029\RM3100\RM3100\MDK-ARM\RM3100.uvprojx - µVision

                                                                                                                                                         - □ ×
File East Year Potest Flash Beloug Perpinents Jools 2005 Window Help
96 ¤
97
                                                   98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
                                                                        if(sys. SetMode_Option == 1)//在设置速度时
                                                   110
111
112
113
                                                                            Set_Speed +=10;//速度加10

//(Set_Speed > 80)//速度大于80时

Set_Speed = 80;//速度最大为80就上不去了
                                                                      if(sys.SetMode_Option == 2)//在设置时间时
                                                   114
115
116
117
118
119
120
                                                                       121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
                                                   137
Build Output Find In Files
```

4. 编译成功画面

5. 软件使用说明

- 1.打开开关
- 2.开机显示关机前的设定值
- 3.单击 MENU 键选择设定的模式:转速/时间
- 4.通过上下键调节数值
- 5.按 START/STOP 键启动,停止