通信协议 (VERSION 0.1)

1、数据帧定义

16位定长数据帧:

| 数据头位(0xff) | 命令位 | 数据位 | 数据尾位(0x0d) |
|-------------|------------|-------------------|--------------|
| [0] (1Byte) | [1](1Byte) | [2]-[14] (13Byte) | [15] (1Byte) |

数据传输方式:

• 小端模式

2、协议定义

一、pc 发送至 stm32

1 #### a、心跳包

| 数据头位 | 命令位 | 数据位 | 数据尾位 |
|----------|----------|-----|-----------|
| 0xff [0] | 0x00 [1] | 未定义 | 0x0d [15] |

返回值:

• 无

二、stm32 发送至 pc

a、通信测试

| 数据头位 | 命令位 | 数据位 | 数据尾位 |
|----------|----------|-----|-----------|
| 0xff [0] | 0x00 [1] | 未定义 | 0x0d [15] |

返回值:

• 无