

RF1100-232 串口设置命令表格

1、串口通信波特率设置命令

文字	命令码	波特率	说 明	
长度	2bytes	2bytes	01: 4800	目前可以设置 三档波特率
格式	HEX	HEX	02: 9600	
固定	A3, 3A	01	03: 19200	

2、信道通信速率设置命令（目前暂不可用）

文字	起始码	命令码	说 明	
长度	2bytes	1bytes		
格式	HEX	HEX		
固定	A5, 5A	00		

3、信道设置命令

文字	命令码	信道	说 明	
长度	2bytes	1bytes	信道取值可以从 0x00~0xff, 共计 256 个信道。	
格式	HEX	HEX		
固定	A7, 7A	00		

4、模块 ID 设置命令

文字	命令码	模块 ID	说 明	
长度	2bytes	2bytes	2 个字节表示 ID 号	
格式	HEX	HEX		
固定	A9, 9A	0X00, 0x01		

4、模块功率设置命令

文字	命令码	功率 (DBM)	说 明
长度	2bytes	1bytes	目前可以设置 0, 5, 7, 10 四档 dbm
格式	HEX	HEX	
固定	AB, BA	0X00	

6、设置成功返回命令, 以上命令设置成功返回一个字节数据 0XAA

7、读取模块参数命令

文字	命令码	返回数据格式					
长度	2bytes	1bytes	1bytes	1bytes	1bytes	1bytes	2bytes
格式	HEX	HEX	HEX	HEX	HEX	HEX	HEX
固定	A6, 6A	A6	信道	信道速率	波特率	功率	ID