# 一、AT指令集

## AT --- 测试指令

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| AT | AT+OK | 无 |

## AT+VERS --- 查询软件版本

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| AT+VERS | 版本信息 | 无 |

## AT+REBOOT --- 重启模块（1秒后重启）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| AT+REBOOT | OK+REBOOT | 无 |

## AT+RESET --- 重置模块出厂参数（1秒后重启）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| AT+RESET | OK+RESET | 无 |

## AT+BAUD --- 查询/重置模块波特率（重启后生效）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| 查询AT+BAUD? | OK+GET:[param] | param取值范围：1-4。（1）9600bps.（2）19200.（3）38400.（4）115200 |
| 设置AT+BAUD[param] | OK+SET:[param] |

## AT+CHN --- 查询/重置模块通信信道（重启后生效）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| 查询AT+CHN? | OK+GET:[param] | param取值范围：1-4。 |
| 设置AT+CHN[param] | OK+SET:[param] |

## AT+PHY --- 查询/重置当前通信模块（重启后生效）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| 查询AT+PHY? | OK+GET:[param] | param取值范围：1-2。  （1）433模块（2） 2.4G模块 |
| 设置AT+PHY[param] | OK+SET:[param] |

## AT+SCAN ---启动扫描

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指令 | 应答 | 参数 |
| AT+SCAN | OK+SCAN | 无 |

[点击这里，访问作者博客](https://blog.csdn.net/wenjs0620)

欢迎关注【微联智控工作室】

