SPDU-串口调试助手-测试文档

1. 工具

串口调试助手；



接收区设置：勾选 自动换行显示、勾选 十六进制显示；

发送去设置：勾选 按十六进制发送；

发送十六进制命令列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 读取 | 发送命令 | 接受命令 | 实际数值 |
| 1 | 总电压 | 01 03 00 00 00 01 84 0A | 01 03 02 08 98 BE 2E | 十六进制08 98  十进制 2200  实际数值=2200/10 (V) |
| 2 | 总电流 | 01 03 00 01 00 01 D5 CA | 01 03 02 02 58 B8 DE | 十六进制02 58  十进制 600  实际数值=600/100 (A) |
| 3 | 总电能 | 01 03 00 02 00 02 65 CB | 01 03 04 00 00 04 6D 39 1E | 十六进制00 00 04 6D  十进制 1133  实际数值=1133/10 (KWh) |
| 4 | 温度 | 01 03 00 04 00 01 C5 CB | 01 03 02 00 13 F9 89 | 十六进制00 13  十进制 19  实际数值=19 |
| 5 | 湿度 | 01 03 00 05 00 01 94 0B | 01 03 02 00 31 79 90 | 十六进制00 31  十进制 49  实际数值=49 |
| 6 | 门禁 | 01 03 00 06 00 01 61 0B | 01 03 02 00 00 B8 44 | 十六进制00 00  01 代表开  02 代表关  00 代表未检测到门禁 |
|  |  |  |  |  |