

通讯命令工作方式

波特率设置成 2400 8 E 1

首先发送 带有表地址的 : **【选表命令】**

如果返回 16 进制的 **E5h** 说明存在目标表

然后发送 **【抄表命令】**: 10h 7bh fdh 78h 16h

得到数据类似于如下格式:

```
68 C7 C7 68 08 00 72 14 18 51 72 00 00 04 0D BC 03 00 00 0C 78 00 00 00 00 02 FD 0E 04 00 02 59 B8 0A 02
5D BE 0A 02 61 06 80 01 71 05 04 3B 00 00 00 00 14 3B 16 00 00 00 54 3B 00 00 00 00 94 01 3B 00 00 00 00
04 2B 00 00 00 00 14 2B 03 00 00 00 54 2B 00 00 00 00 94 01 2B 00 00 00 00 04 14 2B 00 00 00 44 14 23 00 00
00 84 01 14 00 00 00 00 42 EC 7E A1 11 82 01 EC 7E 00 00 34 26 00 00 00 00 04 26 CF 22 00 00 04 6D 38 0F
9A 16 04 06 00 00 00 00 84 40 06 00 00 00 00 42 6C 81 11 44 06 00 00 00 00 82 41 6C 00 00 84 41 06 00 00 00
00 C2 01 6C 00 00 C4 01 06 00 00 00 00 82 02 6C 00 00 84 42 06 00 00 00 00 1F D1 16
```

【选表命令】 计算过程

例如: 能量表 SN 为 **72511814**

则抄表命令为

16 进制

“68 0B 0B 68” , “**53 FD 52**” , “**14 18 51 72**” , “FF FF FF FF” , “**8D**” , “16”

“**8D**” 是 CHECKSUM 值

计算方法 为

以上字段 第 5 位开始 到 FF FF FF FF 结束 的 16 进制和

53h + FDh + 52h + 14h + 18h + 51h + 72h + FFh + FFh + FFh + FFh = 06 8D

取后 1 位 “**8D**”

得到最终 **【选表命令】** 即

68 0B 0B 68 53 FD 52 14 18 51 72 FF FF FF FF 8D 16