K 系列读写模块通信协议

一、概述:

适用卡型: S50,S70 卡。

采用 TTL 通讯方式,波特率是 9600, 1 位起始位, 8 位数据位, 1 位结束位。

二、该程序采用串口通信,命令格式如下:

只读模式一

发送: AA BB 06 00 00 00 01 06 02 05 返回: AA BB 06 00 00 00 01 06 00 07

备注: 02 进入只读模块,输出格式 10 位十进制物理 UID (正向卡号);

只读模式二

发送: AA BB 06 00 00 00 01 06 <mark>03</mark> 04 返回: AA BB 06 00 00 00 01 06 00 07

备注: 03 进入只读模块,输出格式 4 字节物理 UID 反向 (十六进制卡号);

只读模式三

发送: AA BB 06 00 00 00 01 06 <mark>04</mark> 03 返回: AA BB 06 00 00 00 01 06 00 07

备注: 04 进入只读模块,输出格式 10 位十进制物理 UID (反向卡号);