

BK2535

生产烧录

注

意

事

项

深圳市集贤科技有限公司

电话: 0755-82571152 传真: 0755-88373753

网址: http://www.uascent.com

地址:深圳市南山区科技园北区朗山路11号同方信息港A栋4楼



Application Development Guide

版本记录:

Version	Date	Author (s)	Description
0.1	2016.12.26	beiley	Initial version
0.2	2018.10.16	beiley	Initial version
			3/
		- X-7	
		X	
	- /-		
		2	

Application Development Guide

客户碰到问题: bk2535 在实际使用过程中无法重复烧录,第一次烧录成功,第二次以后都烧录不成功的问题。经我们确认,问题如下:

we can control The address 0x7ff8 's byte in flash memory. it may be has some meaning. The byte maybe $0xff_0x5a_0x35$.

0Xff	Write enable \ read enable \ erase enable	
0x5a	Write disable\ read enable\ erase disable	
0x35	Write disable\ read disable\ erase disable	
Other	Write enable\ read disable\ erase enable	

由于我们的滚码地址是: 0X7FF7-0X7FFB;

当滚码计数 到 0X7FF8 = 0X5A 或者 0X7FF8 = 0X35 时, 就 出现无法重复烧录的现象。

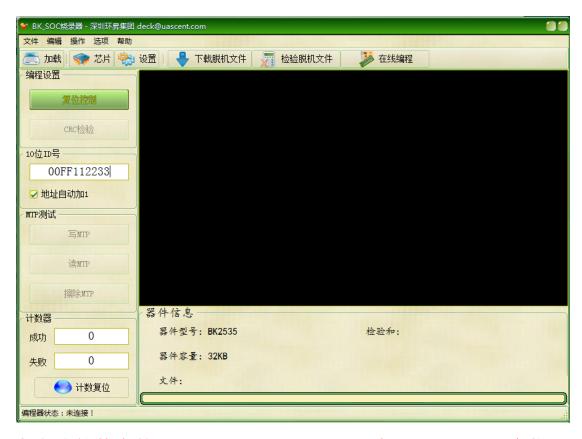


Application Development Guide

注意:

目前只有 BK2535 这颗芯片 有控制位,会禁止 FLASH 擦写。其他 bk 系列的 FLASH 芯片都是允许擦写的。

具体修改如下:



在上述软件中的 ID 码 "0x00FF112233" 中, "FF"这两个位不能为 0X5A 或者 0x35, 切记!!!!