

PRODUCT CHANGE NOTICE

PCN 编号	PCN-20200110-1_PGM_V2.1	发行人: 魏鹏	发行日期: 2020/1/10
客户名称	NA	联系人: NA	

受影响产品	商业名称	规格型号	备注
	HDSC 有屏编程器	P001A02AB	
	HDSC 无屏编程器	P001B02AB	
	HDSC 有屏编程器	P001A01AA	
	HDSC 无屏编程器	P001B02AA	
变更原因描述	针对编程器输出信号增加一些新功能需求, 同时将原编程器主控芯片变更为华大自主 HC32F460 芯片。		
变更方法描述	<ol style="list-style-type: none"> 1. 离线编程器对外的输出信号 SWD 和 UART 接口合并; 2. 对外信号添加 Boot (Mode) 控制 pin; 3. 对外信号添加单线烧录功能信号; 4. 离线编程器对外管脚功能标签修改; 5. 采用新版 PC 端配置工具(SRC)HDSC Programmer Config Tool 2; 6. F/W 升级模式可脱离按键模式; 7. 主控芯片变更为华大自主 HC32F460 芯片。 编程器变更后型号: HCTL-01(无屏烧写器): P001B21AB HCTL-01(有屏烧写器): P001A21AB		
变更生效日期或产品 Date Code 说明: V2.1 版编程器从 2020 年 1 月 10 日开始发布, 将逐渐替换老版本编程器。			

华大半导体 MCU 事业部工程经理签署: 	
日期: 2020.1.16	
客户 _____ 部确认意见:	
NA	
签 署 :	
日期:	