

微控制器系列芯片选型指南 (MCU Selection Guide) — FLASH

芯片型号	ROM	RAM	ADC	中断	时钟频率	CCP	通信接口	ISP	看门狗	定时器	I/O 引脚	封装	指令	特殊功能	典型应用
HR6P71	4K×16 bits	224 bytes	7 ch 8-bit	11	DC ~ 16MHz	1	HUSART	支持	有	3	15	DIP18/SOP20	48	2 路模拟比较器	电动工具、小家电和健康器材
HR6P90	8K×16 bits	720 bytes	5 ch 10-bit	18	DC ~ 16MHz	2	HUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	5	22	DIP28/SOP28	48	—	白色家电和电表
HR6P90H	16K×16 bits	720 bytes	5 ch 10-bit	18	DC ~ 16MHz	2	HUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	5	22	DIP28/SOP28	48	—	白色家电和工业控制
HR6P91	8K×16 bits	720 bytes	8 ch 10-bit	18	DC ~ 16MHz	2	HUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	5	25	DIP32/SOP32	48	—	白色家电和小家电
HR6P91H	16K×16 bits	720 bytes	8 ch 10-bit	18	DC ~ 16MHz	2	HUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	5	25	DIP32/SOP32	48	—	白色家电和汽车电子
HR6P92	8K×16 bits	720 bytes	8 ch 10-bit	21	DC ~ 16MHz	2	HUSART/HSPI/ HIIC/HUART/PSP	支持	有	5	33	DIP40/LQFP44	48	—	白色家电和电表
HR6P92H	16K×16 bits	720 bytes	8 ch 10-bit	21	DC ~ 16MHz	2	HUSART/HSPI/ HIIC/HUART/PSP	支持	有	5	33	DIP40/LQFP44	48	—	白色家电、电表和汽车电子
HR6P95	4K×16 bits	192 bytes	5 ch 8-bit	16	DC ~ 16MHz	2	HUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	3	22	DIP28/SOP28	48	—	三表, 电动车和工业控制
HR6P97	8K×16 bits	352 bytes	5 ch 10-bit	20	DC ~ 16MHz	2	HAUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	3	22	DIP28/SOP28	48	支持 ICD2/ 4×15 段 LCD/ 2K×8 位 EEPROM/ 2 路模拟比较器	白色家电、带 LCD 电表和汽车电子
HR6P98	8K×16 bits	352 bytes	8 ch 10-bit	20	DC ~ 16MHz	2	HAUSART/ HSPI/HIIC	支持	有	3	33	DIP40/LQFP44	48	支持 ICD2/ 4×24 段 LCD/ 2K×8 位 EEPROM/ 2 路模拟比较器	白色家电、带 LCD 电表和汽车电子

* 本指南内容如有变更恕不奉告。最新信息请随时访问本公司网站<http://www.ichaier.com/>。