

泽兆代理华大HC32M140J8TA内置运放HC32F146K8TA

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 泽兆代理华大HC32M140J8TA内置运放HC32F146K8TA |
| 公司名称 | 上海泽兆电子科技有限公司 |
| 价格 | 1.00/PCS |
| 规格参数 | 品牌:华大半导体 型号:HC32F146K8TA 电机MCU:HC32M140J8TA |
| 公司地址 | 上海市嘉定区安亭镇墨玉路185号1层J1029室 |
| 联系电话 | 18948335007 |

产品详情

HC32M140选用Cortex-M0 核心，而且有针对性地对电机控制系统进行了设计优化。

该系列产品包括:

HC32M140J8TA-TQFP48

HC32F146KATA-LQ64(带液晶显示屏推动)

HC32M140J8UA-QFN48

HC32M140F8TA-LQ32

提供了强有力的电动机专用型PWM控制板，及其电机控制系统运用中不可缺少的运放电路和电压比较器，用以相电压的检验和过电流保护。

此PWM的导出和运放电路、电压比较器的导出连接在一起，融合控制模块内接口pin的动态分配作用，能够合理的优化客户的PCBA设计方案。

HC32M140系列产品MCU给予达到128K的Flash及其8K RAM，在开关电源上可与此同时适用3.3V、5V系统软件，巨大降低了客户在电源电路里的困惑。

HC32M140产品系列适用J-Link开发设计，能够和Keil C无缝连接，保证实时调试。与此同时华大半导体也带来了具备独特的烧录器，能够在成本低上适用各种顾客的研发、批量生产要求。

HC32F146 产品系列为华大半导体研发的 32bit 根据 ARM-Cortex M0 的 MCU，与传统的 CPU 核心对比，高效率更高一些，功能损耗更低。更宽的工作中电压范围，可另外适用 3V、5V

系统软件。集成化多线程串口通信、SPI、IC、LCDC 显示模块、12 位快速 ADC、运放电路等丰富多彩的外接设备网络资源。本商品是华大半导体在 M0 平台上5V 工作电压商品。

HC32F146J8TA-TQPF4848M0 648412.7 - 5.52ch

HC32F146J8UA-QFN4848M0 648412.7 - 5.52ch

HC32F146F8TA-LQ3248M0 648262.7 - 5.52ch

HC32M140J8TA-TQPF48 48M0 648412.7 - 5.52ch