

LEARNING ABOUT 8051 AND BUILDING A REAL-TIME CLOCK BASED ON DS1307 AND CONTROL APPLICATION

nan

Abstract: Today, along with the advancement of science and technology, electronic technology has been and will continue to develop more and more widely, especially in digital technology. Most technical devices, from complex to simple, such as automatic control devices, office equipment, and household appliances, all use microcontrollers. Applications of digital circuits include digital clocks, product counting circuits, temperature measurement circuits, etc.

Keywords: 8051, BUILDING A REAL-TIME CLOCK BASED ON DS1307, CONTROL APPLICATION, DS1307

References

- [1] Nguyễn Trung Đồng - Bùi Thị Mai Hoa “ Kỹ Thuật vi xử lý ”, Nhà xuất bản khoa học và kỹ thuật năm 2010.
- [2] Nguyễn Tăng Cường - Phạm Quốc Thắng “Cấu trúc và lập trình họ vi điều khiển
- [3] ”, Nhà xuất bản khoa học và kỹ thuật năm 2003.
- [4] Tống Văn On, Hoàng Đức Hải “ Họ Vi Điều Khiển 8051”, Nhà xuất bản Lao Động Xã Hội năm 2006.
- [5] <http://www.dientuvietnam.net/>