

CP-JR51USB

P-CP-A-00075

*1,050.-

CPU AT89C5131PLCC TYPE 52 PIN
32KBYTE FLASH MEMORY,
256BYTE RAM, FULL DUPLEX UART,
1024BYTE ERAM, DUAL DTA POINTE,
USB, WATCH DOG, PCA



บอร์ด CONTROL ที่ต่อใช้งานผ่านทาง PORT USB ในแบบ V1.1 และ V2.0 ใช้ CPU MCS51 เบอร์ AT89C5131 ของ ATMEL ที่มีระบบต่อทาง USB ได้โดยตรงเลือกการทำงานในแบบ 6 CLOCK หรือ 12 CLOCK ได้ บอร์ดนี้เหมาะสำหรับการพัฒนา สร้างเป็นอุปกรณ์ต่างๆ ต่อกับ PORT USB ได้โดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์ไอซี DRIVE ต่างๆ มาต่อร่วมทำให้ประหยัดในการนำไปใช้งาน

- CPU ON BOARD AT89C5131 PLCC TYPE 52 PIN
- RUN ความถี่ X' TAL 24MHz สามารถเลือกแบบ 6 CLOCK หรือ 12 CLOCK ได้
- หน่วยความจำแบบ FLASH 32KBYTE, RAM 256BYTE, FULL DUPLEX UART, ERAM 1024BYTE, DUAL DTA POINTE, WATCH DOG, USB, PCA
- DOWNLOAD โปรแกรมทาง USB PORT เข้าตัว CPU ได้โดยตรง
- 5 PORT ต่อใช้งาน P0, P1, P2,P3, P4 ทาง 34 PIN ET-BUS I/O
- I²C EEPROM เบอร์ 24XX (OPTION)
- I²C RTC เบอร์ DS1307 (OPTION)
- I²C BUS ET 10 PIN ต่อใช้งาน
- RS232 MAX232 ON BOARD, RS422/485 (75176 หรือ MAX3088 OPTION)
- POWER SUPPLY 7805 ON BOARD
- PCB SIZE 15.3 X 9 CM
- ใช้โปรแกรม FLIP ของ ATMEL ผ่าน USB ในการ DOWNLOAD โปรแกรมเข้าตัว CPU ทำงานบน OS WINDOWS 98/ME/2000/NT/XP
- ชุด CP-JR51USB ประกอบ บอร์ด CP-JR51USB, สาย CABLE USB A TO B TYPE, เอกสารการใช้งาน, CD-ROM คู่มือการใช้งานและโปรแกรม DOWNLOAD



ETT

PRODUCTS CATALOG 2005 / 2006 Tel: 02-7121120 Fax: 02-3917216 email : sale@etteam.com www.ett.co.th

* ราคาสินค้ายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า