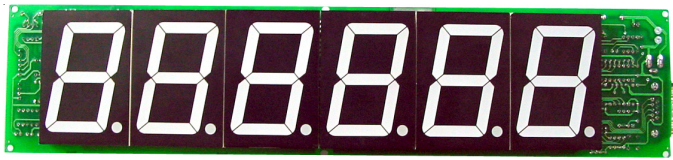


ET-DSP6 (P-ET-A-00117)

* 2,590.-



ET-DSP6...บอร์ด DISPLAY ขนาด 6 หลัก ใช้ LED แบบ 7-SEGMENT สีแดงขนาดใหญ่สูง 2.3 นิ้ว สามารถแสดงผลให้เห็นได้ในระยะไกล ไขว้จรแบบ LATCH แบบ 8 BIT SERIAL SHIFT TO PARALLELพร้อมตัว CPU AT89C2051 พร้อมตัวอย่างโปรแกรมในการนำบอร์ดไปพัฒนาต่อได้เอง เช่น ทำเป็นบอร์ด DISPLAY, COUNTER DISPLAY, ป้ายบอกราคา ฯลฯ

- CPU ใช้ AT89C2051 (2KB FLASH), RUN ที่ 11.0592 MHZ
 - ใช้ 7-SEGMENT LED สีแดง ขนาด 2.3 นิ้ว 6 หลัก
 - RS232 PORT (MAX232 ON BOARD) และสามารถเลือกเป็นแบบรับข้อมูล TX แบบ OPTO ISOLATION ได้
 - RS422/485 ใช้ IC 75176 (เป็น OPTION), 10 PIN ET BUS
 - RTC สามารถใช้ DS1307 (เป็น OPTION), EEPROM I2C 24XX (เป็น OPTION)
 - POWER ON RESET/WATCH DOG DS1232 ON BOARD
 - POWER 7805 ON BOARD INPUT SUPPLY 7-12 VDC
 - PCB SIZE 36 x 8 CM , ส่วน DISPLAY 29 x 7 CM
 - ชุด ET-DSP6 ... ประกอบด้วย
1. บอร์ด ET-DSP6
 2. คู่มือการใช้งาน
 3. CD-ROM ตัวอย่างโปรแกรม



ET-DSP4 (P-ET-A-00051)

* 2,100.-



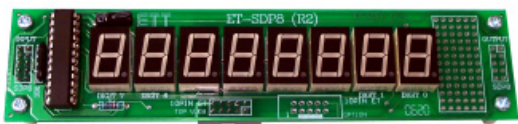
บอร์ด DISPLAY ขนาดใหญ่โดยใช้ LED 7-SEGMENT ขนาดใหญ่ (4.7x7CM) จำนวน 4 หลักสีแดงสามารถแสดงผลให้เห็นได้ในระยะไกลๆ ไขว้จร LATCH แบบ 8 BIT SERIAL SHIFT TO PARALLEL เขียนโปรแกรมได้โดยง่ายไม่ซับซ้อน ...

- CPU AT89C2051 (2 KB FLASH), RUN 11,059 MHZ
 - 7 SEGMENT LED สีแดงขนาด 2.3 นิ้ว 4 หลัก
 - RS232 PORT (MAX232) ในส่วน RX,TX และส่วน RS232 แบบ OPTO ISOLATION เฉพาะส่วน RX
 - RS422/485 75176 (OPTION)
 - RTC DS1202 (OPTION), EEPROM 93C46 (OPTION)
 - 7805 ON BOARD, POWER ON RESET/WATCH DOG DS1232 ON BOARD
 - POWER SUPPLY 7-12 VDC
 - ชุด ET-DSP4 ... ประกอบด้วย
1. บอร์ด ET-DSP4
 2. คู่มือการใช้งาน
 3. CD-ROM ตัวอย่างโปรแกรม



ET-SDP8 (P-ET-A-00049)

* 650.-



บอร์ดแสดงผลแบบ 7-SEGMENT LED 8 หลัก เอนกประสงค์ลดปัญหาในการทำงานของ CPU โดยใช้ IC MAX 7219 ซึ่งทำหน้าที่ SCAN DISPLAY เองโดย CPU ไม่จำเป็นต้องเสียเวลามาจัดการ DISPLAY เองใช้สัญญาณควบคุมเพียง 3 เส้น ง่ายและใช้พอร์ทน้อย

- ใช้ LED 7-SEGMENT LED แบบคอมมอนแคโทด สีแดงแบบ SUPER BRIGH สูง 0.56 นิ้ว จำนวน 8 ตัว
 - สามารถเปลี่ยนจาก LED 7-SEGMENT เป็น LED เดี่ยวเป็นตัว ๆ เพื่อทำเป็น LED บอกการทำงานได้
 - ใช้การสั่งงานให้แสดงผลเพียงครั้งเดียว จากนั้นบอร์ดจะทำการควบคุมการแสดงผลเอง
 - ตั้งโหมดการแสดงผลได้ 2 โหมด คือ แบบ BCD และแบบแสดงผลตามค่าที่กำหนดเองเป็น SEGMENT
 - POWER SUPPLY 5VDC
 - ขนาดเล็กกระทัดรัด เพียง 16.5 x 3.8 CM
 - ชุด ET-SDP8 ... ประกอบด้วย
1. บอร์ด ET-SDP8
 2. คู่มือการใช้งาน



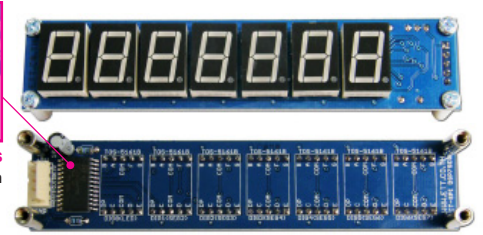
ET-SPI DSP7SEG (P-ET-A-00462)

* 320.-

new



• ใช้ IC เบอร์ STLED316S เป็นตัวควบคุมการแสดงผล ทำงานที่แรงดัน 5VDC



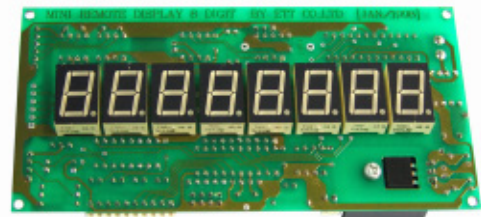
ET-SPI DSP7SEG เป็นบอร์ดแสดงผลแบบ 7 SEGMENT สีแดง ขนาดตัวเลขสูง 0.56 นิ้ว จำนวน 7 หลัก โดยใช้ไอซีเบอร์ STLED316S เป็นตัวควบคุมการทำงาน ลดความยุ่งยากในการควบคุมสั่งงานแสดงผล โดยใช้สัญญาณสั่งงานเพียง 3 เส้น และที่พิเศษกว่าบอร์ด DISPLAY อื่นๆ คือ สามารถปรับระดับความสว่างของการแสดงผลแต่ละหลักได้ถึง 8 ระดับ ด้วยคำสั่งโปรแกรม

- ใช้ IC เบอร์ STLED316S เป็นตัวควบคุมการแสดงผล ทำงานที่แรงดัน 5VDC
 - รองรับการสื่อสารระหว่าง บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์ กับบอร์ดแสดงผล แบบ SPI ความเร็วสูงสุด 1 MHZ
 - ใช้ LED 7 SEGMENT สีแดง ขนาด 0.56 นิ้ว แบบ COMMON ANODE จำนวน 7 หลัก
 - สามารถปรับความสว่างหน้าจอการแสดงผลได้ 8 ระดับ ด้วยโปรแกรม
 - ขั้วต่อ INPUT สัญญาณ แบบ 2.54 mm. WAFER 5 PIN
 - ขนาดหน้าจอส่วแสดงผล 9.5 x 1.9 cm. (PCB 2.6 x 12.2 cm.)
 - ชุด ET-SPI DSP7SEG ... ประกอบด้วย
1. ตัวบอร์ด ET-SPI DSP7SEG
 2. CD-ROM คู่มือ และตัวอย่างโปรแกรม
 3. CONNECTOR HOUSING 2.54 mm. 5 PIN พร้อมใส่ CON



ET-REM8 (P-ET-A-00050)

* 1,290.-



เป็นบอร์ด DISPLAY ... ขนาดเล็กใช้ LED 7 SEGMENT ขนาดตัวเลข 0.56 นิ้ว จำนวน 8 หลักสีแดงใช้ IC MAX7219 เป็นวงจรขับแสดงผลทำให้ CPU มีเวลาไปทำงานอื่น ๆ ได้สะดวก ...

- CPU AT89C2051 (2KB FLASH), RUN 11.059 MHZ
 - 7 SEGMENT LED สีแดง ขนาด 0.56 นิ้ว จำนวน 8 หลัก
 - RS232 PORT (MAX232) และส่วน RS232 แบบ OPTO ISOLATION
 - RS422/485 75176 (OPTION), RTC DS1202 (OPTION),
 - EEPROM 93C46 (OPTION)
 - 7805 ON BOARD, POWER ON RESET/WATCH DOG DS1232 (OPTION), POWER SUPPLY 7-12 VDC
 - PCB SIZE 13.5 x 6.5 CM
 - ชุด ET-REM8 ... ประกอบด้วย
1. บอร์ด ET-REM8
 2. คู่มือการใช้งาน
 3. CD-ROM ตัวอย่างโปรแกรม

