

SPEP PLUS (P-ET-A-00045)



SPEP PLUS V2.0 ... พัฒนาใหม่ปรับปรุงจากรุ่นเดิมให้มีความสามารถสูงขึ้น ต่อใช้งานเข้ากับ PRINTER PORT ของคอมพิวเตอร์ PC ต่างๆ 286/386/486/586 สามารถเขียน, อ่าน, ข้อมูล ของ EPROM EEPROM, RAM, BACK UP โดยใช้ไดรฟ์ไอซีขนาด 32 ขา ...



- ใช้ได้กับ EPROM เบอร์ 2716, 2732, 2746, 27128, 27256, 27512, 27C16, 27C32, 27C64, 27C128, 27C256, 27C512, 27C010, 27C020, 27C1001, 27C4001
- ขอดูข้อมูลใน EPROM เก็บข้อมูลลง DISK และคำสั่งใช้งานต่าง ๆ อีกมากมาย
- SPEP ใช้ต่อกับเครื่อง PC ผ่านทาง PRINTER PORT ไม่จำเป็นต้องใส่ CARD เข้าเครื่องทำให้ง่ายและสะดวกในการทำงานและพกพาไปยังที่ต่างๆ
- ใช้งานบน WINDOWS 95/98/ME/XP
- SPEP PLUS ... ประกอบด้วย
 1. ตัวเครื่อง SPEP
 2. คู่มือการใช้โปรแกรม
 3. CD-ROM โปรแกรมใช้งาน
 4. สายต่อ DB 25 PIN เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์
 5. ADAPTER 10VDC/850mA

ET-ERASER 2 (P-ET-A-00046)

เครื่องล้าง EPROM รุ่นใหม่ ด้วย 2 วิธีการล้าง EPROM ในหนึ่งเดียว คือ สามารถล้าง EPROM เช่นเดียวกับเครื่องล้าง EPROM ธรรมดาๆ ทั่วไป พิเศษใช้เวลาในการล้าง 10 - 25 นาที และอีกวิธีคือ ET-ERASER 2 สามารถล้างแบบ TURBO MODE ทุกตัว EPROM ล้างแล้วเสร็จภายในเวลา 5 นาทีเท่านั้น ประหยัดเวลาในการทำงานได้มาก ไม่ต้องรอนานๆ เช่น เครื่องล้าง EPROM แบบอื่นๆ



• ขั้นตอนการล้างแบบ TURBO วาง EPROM คว่ำด้านที่เป็นกระจกลง



• ขั้นตอนการล้างแบบธรรมดา วาง EPROM ด้านที่เป็นกระจกขึ้น

- มีช่องสำหรับทำการล้าง EPROM หรือ CPU ต่างๆ ได้พร้อมกันถึง 2 ด้าน คือ แบบธรรมดาที่อยู่ด้านล่าง และแบบ TURBO ที่อยู่ด้านบน ทำให้คุณล้าง EPROM ได้มากตัวยิ่งขึ้น
- TURBO MODE สามารถล้าง EPROM ได้ภายในเวลาเพียง 5 นาทีเท่านั้น
- มีวงจรตั้งเวลา สามารถเลือกเวลาการล้างได้ 5, 10, 15, 20, 25 นาที พร้อมระบบตัดไฟอัตโนมัติ
- สามารถล้าง EPROM (28 PIN) ได้มากกว่า 25 ตัว ในการใช้งาน 1 ครั้ง
- ตัวเครื่องทำจากกล่องพลาสติกอย่างดี สวยงาม ขนาด 7.5X30X12 cm.
- ใช้กับระบบไฟ 220VAC

SWITCHING ADAPTER

ET-LM2575-5 (P-ET-A-00147)

ET-LM2575-12 (P-ET-A-00148)

เป็นวงจร STEP-DOWN VOLTAGE REGULATOR ที่ออกแบบมาให้สามารถใส่แทนในส่วนของ IC LM78005 และ LM7812 โดยมีข้อดี คือ มีความร้อนที่เกิดขึ้นในวงจรน้อยมากสามารถนำไปใช้ในงานวงจรต่างๆ ได้ดี ที่มี INPUT VOLTAGE สูง เช่น ในระบบไฟรถยนต์ จาก 12V หรือ 24V เป็นไฟ 5V หรือ 12V



ET-LM2575-5
INPUT VOLTAGE : 7 - 40VDC OUTPUT : 5VDC/1A

ET-LM2575-12
INPUT VOLTAGE : 15 - 40VDC OUTPUT : 12VDC/1A

ET-LM2575-5 V2 (P-ET-A-00337)

ET-LM2575-12 V2 (P-ET-A-00338)



เป็นวงจร STEP DOWN VOLTAGE REGULATOR ที่ออกแบบให้มีขนาดเล็ก (1.4 x 2.4 x 1.1 cm.) ให้สามารถไปใช้แทนตัวไอซี 7805 ได้โดยตรง โดยใช้ LM2575-X ในการใช้งาน โดยมีข้อดี คือ ใช้กับ INPUT VOLTAGE ได้สูง ไม่ต้องมี HEAT SINK มีจำหน่าย 2 รุ่น คือ รุ่น 5V (ET-LM2575-5 V2) และ รุ่น 12V (ET-LM2575-12 V2)

ET-SWITCHING ADAPTER 15V 3A (A-AP-A-00080)

ET-SWITCHING ADAPTER 12V 3A (A-AP-A-00047)

ET-SWITCHING ADAPTER 5V 3A (A-AP-A-00054)

ทั้ง 2 รุ่นนี้เป็น POWER SUPPLY ในแบบ SWITCHING เหมาะสำหรับงาน PROJECT ต่างๆ ที่ต้องการคุณภาพ, งานที่ต้องใช้ POWER SUPPLY ขนาดเล็ก กระแสสูงๆ หรืองานที่จะต้องมีมาตรฐานรับรอง UL / TUV / CE / SA / มอก.



INPUT : AC INPUT 100 - 240VAC ขั้ว 3 PIN ตัวผู้
OUTPUT : 15V 3A รุ่น ET-Switching Adapter 15V 3A
: 12V 3A รุ่น ET-Switching Adapter 12V 3A
: 5V 3A รุ่น ET-Switching Adapter 5V 3A

ขั้วทั้ง 2 รุ่น : เป็นแบบ Female Jack 2.5 mm. กลม
ขั้วในเป็นลบ ขั้วด้านนอกเป็นบวก

มาตรฐานรับรอง : UL / TUV / CE / SA / มอก.

* ราคาไม่รวมสายไฟ POWER 3 P AC 1.8M



สายไฟ POWER 3 P AC 1.8M
(A-CB-A-00002)

ET-SWITCHING ADAPTER 12V 1.3A (A-AP-A-00077)

INPUT: AC 100 - 240VAC ขั้วเป็นแบบ FEMALE JACK 2.5 mm. กลม
OUTPUT: 12VDC/1.3A ขั้วในเป็นลบ ขั้วด้านนอกเป็นบวก

ET-SWITCHING ADAPTER 5V 1.2A TYPE H (A-AP-A-00058)

ET-SWITCHING ADAPTER 5V 1.2A TYPE J (A-AP-A-00059)

ET-SWITCHING ADAPTER 5V 1.2A TYPE B (A-AP-A-00079)

ET-SWITCHING ADAPTER 12V 0.5A TYPE H (A-AP-A-00056)

ET-SWITCHING ADAPTER 12V 0.5A TYPE J (A-AP-A-00057)



ทั้ง 5 รุ่นนี้เป็น Power Supply ในแบบของ Switching เหมาะสำหรับงาน Project ต่างๆ ที่ต้องการคุณภาพและสามารถใช้งานได้โดยถูกต้อง โดยมีมาตรฐาน มอก.รองรับ พร้อมมาตรฐานในการส่งออกต่างประเทศ เช่น UL / TUV / CE / SA

INPUT : AC INPUT 100 - 240VAC แบบขั้ว 2 PIN ตัวผู้
OUTPUT : 12VDC 0.5A รุ่น ET-Switching Adapter 12V 0.5A
5VDC 1.2A รุ่น ET-Switching Adapter 5V 1.2A

ขั้วรุ่น 12V 0.5A และ 5V 1.2A TYPE J เป็นแบบ FEMALE JACK 2.5 mm. ขั้วในเป็นลบ ขั้วด้านนอกเป็นบวก

ขั้วรุ่น 5V 1.2A TYPE H เป็นแบบ 2.54 mm. HOUSING TYPE 2 PIN ใช้กับบอร์ดต่างๆ

ในรุ่น ET-BASE ที่ใช้ POWER SUPPLY 5VDC ได้

ขั้วรุ่น 5V 1.2A TYPE B เป็นแบบ 2.50 mm. HOUSING TYPE 2 PIN



DC ADAPTER

DC ADAPTER จะมีค่า DC OUTPUT ที่จ่ายออกมามากกว่าค่า DC OUTPUT ที่ระบุและจะลดน้อยลงตามแต่กระแสที่จ่ายให้กับ LOAD ในกรณีที่ต้องการ DC OUTPUT ที่จ่ายค่า VOLT ที่คงที่ ให้แนะนำใช้ SWITCHING ADAPTER

MODEL : A41090H (A-AP-A-00001)

INPUT ใช้กับไฟ 220VAC

OUTPUT 10VDC/850mA

ขั้ว DC JACK แบบตัวเมียขนาด 2.5mm.

ด้านในเป็นขั้วลบ ด้านนอกเป็นขั้วบวก



MODEL : ETA06 (A-AP-A-00003)

INPUT ใช้กับไฟ 220VAC OUTPUT 16VDC/800mA

ขั้ว DC JACK แบบตัวเมียขนาด 2.5mm. ด้านในเป็นขั้วลบ ด้านนอกเป็นขั้วบวก

MODEL : ETA05 (A-AP-A-00005)

INPUT ใช้กับไฟ 220VAC OUTPUT 12VDC / 1.5A

ขั้ว DC JACK แบบตัวเมียขนาด 2.5mm. ด้านในเป็นขั้วลบ ด้านนอกเป็นขั้วบวก



MODEL : ET-POWER 5 + 5VDC / 1A
ชุด POWER SUPPLY ขนาดเล็ก โดยใช้ IC 7805 พร้อม วงจร 1N4001 และ C 220uF สามารถต่อใช้งานกับ AC 9 VAC ได้ทั้งที่ติดตั้งบน HEAT SINK ขนาดใหญ่ สวยงาม สีสัน เหมาะกับการใช้งาน PROJECT ขนาดเล็กต่างๆ ได้ดี

- POWER SUPPLY OUTPUT BOARD +5VDC 1000 mA MAX
- ขนาด SIZE 7.5 x 4 x 4 CM