

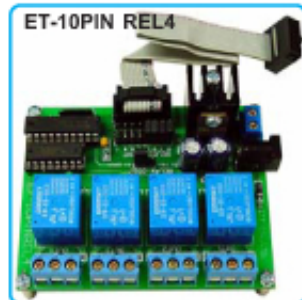
68 ► ET-TEST BOARD SET / PROJECT BOARD SET

บอร์ดทดสอบ INPUT OUTPUT ... ของ PORT ต่างๆ จาก อีทีที ที่เป็นหัว 10 PIN ET BUS หรือ 10 PIN I2C IN/OUT เช่น บอร์ด CP-PIC V4, CP-AVR V4, CP-JR908GP32 V2, CP-JR51AC2 V2, CP-BS2P40, CP-JRBS2P40 ฯลฯ ...

ET-10PIN REL4

(P-ET-A-00112)

ET-10 PIN REL 4 ... เป็นบอร์ดที่เป็น RELAY OUTPUT ขนาด 4 ช่อง ออกแบบมาให้ต่อกับ บอร์ดของทาง อีทีที 10 PIN ET (หรือจะต่อเข้ากับ 34 PIN ET ก็สามารถใช้ชุด CONVER 34 ET-CONV 34 TO 10 มาต่อร่วมใช้ได้) ... OUTPUT RELAY 4 ช่อง มีขั้วต่อออกเป็น COM, NO, NC ให้



- ใช้ RELAY COIL 5 VDC, กระแสหน่วงลิมิตใช้ งาน 5A/250V หรือ 10A/24VDC
- สามารถเลือกการใช้งานของ BIT PORT ที่จะนำ มาต่อใช้งานได้ว่าจะเป็น 4 BIT LO หรือเลือกให้ 4 BIT HI ได้ด้วย JUMPER ทำให้ต่อ ET-10PIN REL 4 ได้ 2 ชุด ต่อ 1 หัว 10PIN ET
- เลือกใช้ POWER ใช้งานของ RELAY ได้ด้วยว่าจะ ต่อตรง จาก +5V ของหัว 10PIN ET หรือจะเลือกให้ POWER ภายนอกในการเดินบอร์ดควบคุมที่ต่อมายัง REL4 จ่ายไฟให้หลอด โดยใช้ POWER 9 - 12 VDC มี 7805 ON BOARD ให้

• ขนาด PCB ของบอร์ด 6.8 x 8.4 CM, พร้อมสายต่อใช้งาน 10PIN หัวท้าย

ET-TEST 10P/INP

(P-ET-A-00102)

ET-TEST 10P/INP



เป็นบอร์ด...ใช้สำหรับทดสอบ INPUT ของ PORT ต่างๆของบอร์ด จาก อีทีที ที่เป็นหัว 10 PIN ET BUS I/O หรือ 10 PIN I2C IN/OUT เช่น บอร์ด CP-AVR V4, CP-JR908GP32 V2, CP-PIC V4, CP-JR51AC2 V2, CP-BS2P40, CP-JRBS2P40 ฯลฯ โดยเป็น SW INPUT กดติดปล่อยดับ จำนวน 8 ตัว ...

- INPUT ใช้ SW 8 ตัว แบบ กดติด ปล่อยดับ
- ต่อกับหัว 10 PIN ET BUS I/O
- PCB SIZE 8.3 x 2.5 CM
- สายแพร 10 PIN 1 เส้น ต่อเข้ากับบอร์ดที่จะทดสอบ

ET-TEST 10P/ADC

(P-ET-A-00103)

ET-TEST 10P/ADC



เป็นบอร์ด...ใช้สำหรับทดสอบ INPUT แบบ A TO D ของ PORT A TO D ต่างๆ ของบอร์ด อีทีที ที่เป็นหัว แบบ 10 PIN ADC I/O เช่น CP-AVR V4, CP-JR908GP32 V2, CP-PIC V4, CP-JR51AC2 V2 ฯลฯ

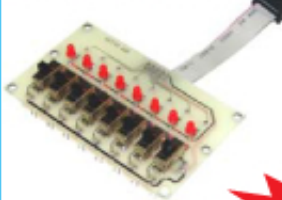
- INPUT ADC ใช้ VR ปรับค่า 10K อย่างดี มีปุ่มปรับ ได้โดยสะดวก จำนวน 8 ตัว
- ต่อกับหัว 10 PIN ADC I/O
- PCB SIZE 8.3 x 2.5 CM
- สายแพร 10 PIN 1 เส้น ต่อเข้ากับบอร์ดที่จะทดสอบ

ET-TEST 10P/SWLED

(P-ET-A-00213)

ET-TEST 10P/SWLED ... เป็นบอร์ดใช้สำหรับทดสอบ INPUT ของ PORT ต่างๆ ของบอร์ด อีทีที ที่เป็นหัวแบบ 10PIN ET โดยเป็น SW SLIDE พร้อม LED แสดงสถานะของ SW จำนวน 8 ชุด ประยุกต์นำไปใช้เป็น SW หน้าปัทม์เครื่องได้ ...

ET-TEST 10P/SWLED



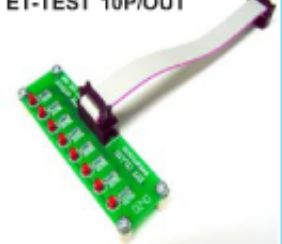
- INPUT ใช้ SW SLIDE 3 ขา จำนวน 8 ตัว
- LED OUTPUT ของตัว SW จำนวน 8 ตัว
- ต่อเข้ากับ 10PIN ET BUS I/O
- PCB SIZE 8.3 X 5 CM

New

ET-TEST 10P/OUT

(P-ET-A-00101)

ET-TEST 10P/OUT



เป็นบอร์ด...ใช้สำหรับทดสอบ OUTPUT ของ PORT ต่างๆ ของบอร์ด จาก อีทีที ที่เป็นหัว 10 PIN ET BUS I/O หรือ 10 PIN I2C IN/OUT เช่น บอร์ด CP-AVR V4, CP-JR908GP32 V2, CP-PIC V4, CP-JR51AC2 V2, CP-BS2P40, CP-JRBS2P40 ฯลฯ โดยใช้ตัว LED เป็นส่วนทดสอบแสดงผล OUTPUT ...

- OUTPUT ใช้ LED ขนาด 3 mm. กลม สีแดง 8 ตัว
- ต่อกับหัว 10 PIN ET BUS I/O
- PCB SIZE 8.3 x 2.5 CM
- สายแพร 10 PIN 1 เส้น ต่อเข้ากับบอร์ดที่จะทดสอบ

ET-TEST 10P/DIP8

(P-ET-A-00113)

ET-TEST 10P/DIP8



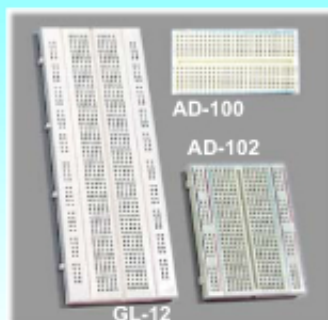
เป็นบอร์ด...ใช้สำหรับทดสอบ INPUT ของ PORT ต่างๆ ของบอร์ด อีทีที ที่เป็นหัวแบบ 10 PIN ADC I/O เช่น CP-AVR V4, CP-JR908GP32 V2, CP-PIC V4, CP-JR51AC2 V2 ฯลฯ โดยเป็น DIP SW ขนาด 8 จุด ...

- INPUT ใช้ DIP SW ขนาด 8 จุด
- ต่อกับหัว 10 PIN ET BUS I/O
- PCB SIZE 8.3 x 2.5 CM
- สายแพร 10 PIN 1 เส้น ต่อเข้ากับบอร์ดที่จะทดสอบ

PROJECT BOARD SET



SD-35



GL-12

ชุด **PROJECT BOARD ...** สำหรับใช้ทดลองต่างๆ ได้โดยง่าย มีให้เลือกใช้ 3 รุ่น

รุ่น **SD-35 (C-YA-A-00047)** ขนาด 237 x 175 x 18.5 m/m

จำนวนจุดต่อ 2,420 จุด

รุ่น **GL-12 (C-YA-A-00005)** ขนาด 172 x 65 x 10 m/m

จำนวนจุดต่อ 840 จุด

รุ่น **AD-100 (C-YA-A-00046)** ขนาด 81 x 42 x 9 m/m

จำนวนจุดต่อ 360 จุด

รุ่น **AD-102 (C-YA-A-00004)** ขนาด 81 x 62 x 9 m/m

จำนวนจุดต่อ 456 จุด

MODEL	DIMENTION (m/m)			TIE-POINT	5 CONNECTED TERM	25 CONNECTED BUS	BINDING POST	IC CAPACITY 14 PINS	BACK-PLATE	WEIGHT (gm)
	LENGTH	WIDTH	HEIGHT							
SD-35	237	175	18.5	2420	-	-	4	27	PLASTIC STAND	458
GL-12	172	65	10	840	128	8	-	9	-	130
MODEL	DIMENTION (m/m)			TIE-POINTS	6 interconnected CLIP	12 interconnected CLIP	24 interconnected CLIP	BINDING POST	BACK-PLATE	WEIGHT (gm)
	LENGTH	WIDTH	HEIGHT							
AD-102	81	62	9	456	60	4	2	0	STICKER	50