

ET-CNT6P3 (P-ET-A-00097) * 17,900.-

UNIVERSAL TARGET DISPLAY BOARD

ET-CNT6P3 ... บายแสดงตัวเลขขนาดใหญ่ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมหรือป้ายบอกจำนวนการนับต่างๆ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในระยะไกลกว่า 50 เมตรใช้ได้กับอุตสาหกรรมต่างๆ ที่ต้องการนับตั้งการผลิต,ตั้งเป้าในการทำงานเป็นกะ,แสดงผลงานในแต่ละวันลดปัญหาการสูญเสียจากระบบในการผลิตต่างๆ พร้อมอุปกรณ์เสริมการทำงาน เช่น ชุดนับแบบ 16 ช่องสัญญาณ (ET-MC16) ที่ทำให้สามารถต่อ INPUT การนับต่างๆ ได้พร้อมกันเป็น 16 ช่องสัญญาณ ทำให้คุณสามารถประหยัดการสั่งซื้อ COUNTER หลายๆ ตัวได้ และทำให้เพิ่มช่องการนับ หรือช่องขึ้นงานต่างๆ ให้มาพร้อมกับเครื่องนี้ได้มากยิ่งขึ้นและพิเศษ คุณสามารถตั้งค่าเฉพาะลักษณะงาน เปลี่ยนรูปแบบการนับที่เป็นรูปแบบมาตรฐานจากชุดนี้ได้ด้วย เช่น เป็นชุดเพิ่มจำนวนนับตามค่าเวลา หรือ ชุดแสดงเวลาในแต่ละประเทศที่แตกต่างกันได้ เป็นต้น ...



Specification ET - CNT6P3

- Operating Voltage Supply:** 220VAC/50Hz
- No of Digit Display:** 6 Digit of 7 - Segment X 3
- Display Type:** LED 7 - Segment (Dot LED 5mm. Super Bright)
- No of Input Signal:** 2 Input (1 Signal Counter & 1 Reset Counter) Optoisolation
- Input Signal Counter Type:** Contact Switch or +12V Pulse Signal
- Input Reset Counter Type:** Contact Switch or +12V Pulse Signal
- Counter Speed:** 10 - CPS (10Hz)
- No of Output Signal:** 2 Output (1 Counter Output & 1 Alarm Output)
- Output Counter Type:** Open Collector (MAXIMUM VOLT AGE+24V)
- Output Alarm Type:** Relay Contact 2A/250VAC (NO-COMMON-NC)
- Battery Backup Time:** 2 Year Data Backup
- Operation Mode:** 4 Mode Programmable Operation
:Counter Mode :Terminal Display Mode (RS485)
:Serial Display Mode (RS232):Display Self-Test Mode
- Programmable Mode Device:** RS232 Keyboard Switch BOX , Computer PC With RS232 + SOFTWARE PROGRAM
- Display Dimension (W x L):** 11.5 x 52.5 cm (4.5 x 20.6 Inch)
- BOX Dimension (W x L x D):** 50.5 x 76 x 7cm (20 x 30.3 x 2.7 Inch)

สามารถ ... ตั้งระบบการทำงานได้จากชุด KEYBOARD หรือ จาก คอมพิวเตอร์ พีซี เช่น

- โปรแกรมให้ทำการนับในแบบนับขึ้น เพิ่มค่า (COUNT-UP 000000 - 999999)
- โปรแกรมให้ทำการนับในแบบนับลง ลดค่า (COUNT-DOWN 999999 - 000000)
- โปรแกรมค่าการหารสำหรับการนับได้เช่นให้นับเพิ่มเป็น 1 เมื่อมี INPUT การนับเข้ามาครบ 12 ครั้ง (นับเป็นโหล) เป็นต้น
- โปรแกรมให้ค่าเริ่มต้นการนับแสดงที่ค่าตั้งไว้ตามต้องการได้ (PRESET COUNTER)
- โปรแกรมแสดงเป้าหมายการนับ (TARGET COUNTER)
- โปรแกรมลักษณะของสัญญาณ INPUT COUNTER ว่าเป็นลักษณะแรงดัน (+12 V SIGNAL PULSE) หรือจะใช้กับ INPUT แบบหน้าสัมผัส (CONTACT SWITCH) หรือ หน้าสัมผัสของ RELAY หรือแบบ OPEN COLLECTOR โดยสามารถโปรแกรมตั้งค่า DEBOUNCE ได้ด้วย
- ตั้งค่าโปรแกรมให้เกิดสัญญาณ ALARM ได้โดยให้สัมพันธ์กับเป้าหมายการนับได้โดยให้ OUTPUT ของการ ALARM เป็นแบบ หน้าสัมผัส RELAY จำนวน 1 ชุด (เป็นแบบ NO,NC,และ COMMON) โดยลักษณะของการ ALARM นั้นสามารถกำหนดได้หลายรูปแบบเช่นเมื่อถึงค่า TARGET ที่กำหนดไว้แล้วให้เกิด ALARM แล้วทำการ RESET COUNTER โดยอัตโนมัติ หรืออีกรูปแบบเมื่อถึงค่า TARGET ที่กำหนดไว้แล้วให้ ALARM ค้างไว้จนกว่าผู้ใช้จะมาทำการ RESET COUNTER ให้เริ่มต้นทำการนับใหม่ เป็นต้น
- ถ้าโปรแกรมที่ตั้งไว้สามารถจดจำได้ด้วย BATTERY BACK UP รวมทั้งค่าที่นับไว้อยู่แล้วเกิดไฟดับก็จดจำไว้ได้และนับต่อได้จากที่ไฟดับ

- ชุด ET-CNT6P3 ... ประกอบด้วย
- 1. ตัวบอร์ดพร้อมกล่องโลหะ
- 2. ชุด ET-KEY 232 ใช้งาน ตั้งค่าโปรแกรมต่างๆ พร้อมสายต่อ KEY ความยาว 3 เมตร
- 3. สาย RS232 DB 9 PIN หัวท้าย CNT-6
- 4. ขั้ว DB 25 PIN ตัวผู้ พร้อม COVER
- 5. คู่มือการใช้งาน
- 6. CD-ROM โปรแกรมใช้งาน



ET-CNT6P3 PLUS * 12,900.-

ET-CNT6P3 PLUS...จะมีลักษณะการทำงานและการใช้งานเช่นเดียวกับชุด ET-CNT6P3 ทุกประการ แต่จะแตกต่างกันในส่วนรูปร่าง และขนาดที่เล็กลง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. DISPLAY จะเปลี่ยนเป็นขนาด 4 หลัก จำนวน 3 แถว โดยใช้ LED แบบ 7-SEGMENT ขนาด 2.3 นิ้ว สีแดง
2. BOX DIMENSION (W x L x D) 36 x 40 x 10 CM เป็นกล่องพลาสติกสีดำ สวยงามพร้อมที่แขวนยึดกล่อง

(P-ET-A-00188)



ET-CNT6P3 PLUS ประกอบด้วย

1. ตัวบอร์ดพร้อมกล่องพลาสติก
2. ชุด KEY BOARD ใช้งาน (ET-KEY232) พร้อมสายต่อ KEY ความยาว 3 เมตร
3. สาย RS232 DB 9 PIN หัวท้าย CNT-6
4. ขั้ว DB 25 PIN ตัวผู้ พร้อม COVER
5. คู่มือการใช้งาน
6. แผ่น CD-ROM โปรแกรม



การประยุกต์ใช้งาน : สามารถต่อเพิ่มเติมจำนวน DISPLAY ขยายตามจุดแสดงผลต่างๆ ได้มากกว่า 1 จุด โดยใช้ร่วมกับชุด ET-CNT6 ที่เป็น DISPLAY ขนาด 6 หลัก 1 แถว ซึ่งสามารถต่อสายได้ระยะไกลถึง 1.2 กิโลเมตร **ราคา * 6,200.-**

ชุดเสริมการทำงาน : ET-MC16 MULTI COUNTER (OPTION) นับได้ 16 ช่องสัญญาณพร้อมกัน ต่อร่วมกับ ET-CNT6P ขยายช่องการนับให้มากยิ่งขึ้น **ราคา * 1,750.-**

ET-CNT4 P2 TARGET TIME

เป็นชุด COUNTER ขนาด 4 หลัก 2 แถว * 11,500.-
ตัวเลขเป็น LED สีแดง 7-SEGMENT ขนาด 2.3 นิ้ว
พร้อมหลอดไฟแสดงสถานะของการทำงาน สีเขียว และ สีแดง

(P-ET-A-00318)



- ช่อง TARGET สามารถตั้งการทำงานให้นับขึ้นทีละหนึ่งได้เองตามค่าเวลาที่ตั้ง 1-999 วินาที
- ช่อง ACTUAL เป็นส่วนแสดงผลการนับจากค่า INPUT ที่เข้ามาโดยการนับขึ้น
- ส่วนหลอดไฟ สีเขียว จะติดถ้าค่า ACTUAL ยังมากกว่าเท่ากับค่า TARGET และสีแดงจะติดถ้าค่า ACTUAL น้อยกว่าค่า TARGET
- BOX DIMENSION (W x L x D) : 45 x 25 x 10 cm.

ชุด ET-CNT4 P2 TARGET TIME ประกอบด้วย

1. ตัวบอร์ดพร้อมกล่องพลาสติก
2. ชุด KEY BOARD ใช้งาน (ET-KEY232) พร้อมสายต่อ
3. ขั้ว DB 25PIN ตัวผู้พร้อม COVER
4. คู่มือการใช้งาน

