

ET-MINI CNT6 (P-ET-A-00544)

*** 3,590.-**



ET-MINI CNT6 ... เป็น COUNTER นับ 3 แถว 7 หลัก ขนาดเล็ก สามารถติดตั้งบอกจำนวน การผลิต, เป้าการผลิต ผลต่าง ฯลฯ ให้กับพนักงานในแต่ละคนได้โดยสะดวก ประหยัดราคา และพื้นที่ในการติดตั้ง สามารถใช้นับขึ้น, นับลงได้ , RESET ค่าได้

● เป็นชุด COUNTER ขนาดเล็ก โดยมีจอ LED แบบ 7-SEGMENT ขนาดสูง 0.56 นิ้ว, 7 หลัก จำนวน 3 แถว สามารถนับขึ้น นับลง และจดจำค่าการนับ และแสดงค่าผลต่างที่เกิดจากการนับได้เอง โดยมีส่วนแสดงผลการทำงานดังนี้

- 1. TARGET** ใช้แสดงค่าเป้าหมาย หรือจำนวนชิ้นงานที่ต้องการให้ผลิต ค่า TARGET สามารถตั้งค่าได้โดยอิสระ +/- 999,999
- 2. ACTUAL** ใช้แสดงค่าจำนวนที่นับได้ มีค่าแสดงผลระหว่าง +/- 999,999 โดยค่าการนับจะเกิดจาก INPUT ได้ 2 ช่อง INPUT คือ INPUT นับขึ้น และ INPUT นับลง
- 3. DIFF. (DIFFERENCE)** ใช้แสดงค่าผลแตกต่างของ TARGET และ ACTUAL โดยแสดงค่าได้ระหว่าง ค่าบวก 9,999,999 และค่าลบ -999,999 โดยถลบบมากกว่านี้ จะใช้เป็นเครื่องหมายจุดต่อท้ายแทน เช่น ค่า -999,999 ก็จะแสดงเป็น 999999.

- มีวงจรรับ INPUT แบบ OPTO ISOLATE 3 ช่อง สามารถต่อในแบบ SW. หรือ SENSOR แบบ NPN/PNP SENSOR ได้ พร้อมไฟ +12VDC หรือ 24VDC ให้กับ SENSOR
- ตั้งค่าโปรแกรมการเกิด ALARM โดยให้สัมพันธ์กับเป้าหมายการนับได้ โดยให้ OUTPUT เป็นแบบหน้าสัมผัส RELAY 1 ชุด (NO, NC, COM)

- มี PORT RS422/485 จำนวน 1 ช่อง ใช้รับค่า และส่งค่าการนับออกไปยังอุปกรณ์อื่นๆ ได้
- มี DIP SW 3 จุด ตั้ง ID ประจำตัวได้

คุณสมบัติ ET-MINI CNT6

- มี DISPLAY เป็นแบบ 7-SEGMENT LED สีแดง ความสูง 0.56 นิ้ว จำนวนแถวเลข 7 หลัก มี 3 แถว
- มีวงจรรับ INPUT แบบ OPTO ISOLATE 3 ช่อง สามารถต่อในแบบ SW. หรือ SENSOR แบบ NPN/PNP SENSOR ได้ พร้อมไฟ +12VDC หรือ 24VDC ให้กับ SENSOR ตามค่า DC POWER SUPPLY ที่จ่ายให้
- สามารถนับได้ด้วยความเร็ว 40-500 Hz (40-500 ตัวต่อวินาที) ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าโปรแกรม
- รองรับการตั้งค่า พารามิเตอร์ต่างๆ ผ่านทาง IR REMOTE SW. (มีให้ในชุด) สามารถตั้งผ่านทาง PORT RS422/48
- ตั้งค่าแสดงเป้าหมายการนับ TARGET และค่าเริ่มต้นการนับ ACTUAL ได้
- ตั้งค่าโปรแกรมการเกิด ALARM โดยให้สัมพันธ์กับเป้าหมายการนับได้ โดยให้ OUTPUT เป็นแบบหน้าสัมผัส RELAY 1 ชุด (NO, NC, COM)
- ค่าการนับต่างๆ และค่าพารามิเตอร์ สามารถจดจำไว้ได้ในกรณีไฟดับ โดยมี BATTERY BACKUP ให้ในชุดในการเก็บค่าต่างๆ
- มี PORT RS422/485 จำนวน 1 ช่อง ใช้รับค่า และส่งค่าการนับออกไปยังอุปกรณ์อื่นๆ ได้
- สามารถใช้ ET-MINI CNT6 ทำหน้าที่เป็นชุดแสดงผลการนับ เพื่อเพิ่มจุดแสดงผลของ COUNTER หลายๆ จุด ให้แสดงผลเหมือนชุด ET-MINI CNT6 ตัวหลัก ตัวเดียวได้ เช่นใช้เป็นมอร์นิเตอร์ตรวจการทำงานใน LINE การผลิต และแสดงผลเช่นเดียวกันให้ดูในห้องควบคุม
- มี FUNCTION เพิ่มเติมพิเศษทำตัวเป็น TERMINAL DISPLAY โดยการรับข้อมูลทาง PORT RS422/485 มาแสดงผลบน 7 SEGMENT LED ทั้ง 3 แถว พร้อม DIP SW. ตั้ง ID CODE ประจำตัวได้ โดยมี 3 รูปแบบ ในการรับข้อมูลแสดง คือ

1. ASCII CODE COMMAND
2. BINARY HEX CODE COMMAND
3. COUNTER CODE COMMAND

● ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ 12 - 24VDC กระแส 250 mA , ขั้วต่อ 2 PIN แบบ SCREW TERMINAL BLOCK (สามารถติดต่อสาย POWER DC ของ ET-SWITCHING ADAPTER 12V 1A TYPE J (A-AP-A-00098) เป็น OPTION ชื่อเพิ่มเติม ราคา * 190.-)

- ขนาดกล่อง 5.25 x 12.00 x 17.50 cm. , น้ำหนัก 0.35 Kg
- ในชุด **ET-MINI CNT6** ประกอบด้วย ...

1. ET-MINI CNT6
2. CD-ROM โปรแกรมและคู่มือการใช้งาน
3. ET-IR REMOTE KEY



ET-MINI CNT6 DIN (P-ET-A-000545)

*** 3,870.-**

ET-MINI CNT6 DIN ... เป็นชุดที่มีคุณสมบัติเช่นเดียวกับชุด ET-MINI CNT6 ทุกประการ โดยเพิ่มส่วนในการยึดราง DIN RAIL (รางปีกนก ขนาด 35 mm.) เข้าไป 2 ตัว ให้ชุด ET-MINI CNT6 สามารถติดตั้งเข้ากับราง DIN RAIL ขนาด 35 mm ได้โดยสะดวก

- รูปการติดตั้ง ET-MINI CNT6 เข้ากับราง DIN RAIL

ET-MC16 (P-ET-A-00086)

*** 1,750.-**

เป็นชุดอุปกรณ์ต่อเสริมการทำงานของชุด COUNTER ของทาง อีทีที ให้สามารถต่อ INPUT ในการนับให้ได้จำนวนช่อง INPUT ที่มากขึ้น โดยสามารถต่อได้ 16 ช่อง สัญญาณ



- 16 ช่องสัญญาณ COUNTER สามารถเลือกใช้ได้ทั้งแบบ INPUT หน้าสัมผัส หรือแบบ OPEN COLLECTOR ได้
- สามารถ SET ตั้ง เลือกกำหนดค่า DEBOUNCE TIME ของสัญญาณ INPUT ได้ 0-15 msec
- แยก INPUT ของสัญญาณด้วย OPTO ISOLATION
- POWER SUPPLY 220VAC

- ขนาด 15.8 x 6.00 x 12.20 cm. , น้ำหนัก 1.00 kg.
- ในชุด **ET-MC16** ประกอบด้วย ... 1. ET-MC16 2. DB 37PIN ตัวผู้ พร้อม COVER 3. เอกสารการใช้งาน

ET-IR REMOTE KEY (P-ET-A-00546)

*** 120.-**



เป็น KEY IR REMOTE ขนาดเล็ก ความถี่ 38 KHZ จำนวนคีย์ 20 คีย์ใช้งาน พร้อม BATTERY 3V ให้ในชุด

- ขนาด ET-IR REMOTE KEY ... 8.65 x 4.10 x 0.75 cm.