



Digital Process Indicator With Alarm

Model : PIC-38-E3-00

อุปกรณ์แสดงผลแบบดิจิตอล พร้อม Alarm



CE



คุณสมบัติ

- ✓ PIC-38-E3-00 เป็นอุปกรณ์แสดงผลแบบดิจิตอลแบบมี Alarm Output สามารถรับ Input 0-10 VDC , 0-20 mA และ 4-20 mA ได้ในตัวเอง
- ✓ แสดงผลด้วย 7-Segment 4 หลัก ขนาด 0.8 นิ้ว
- ✓ แสดงผลได้ตั้งแต่ - 999 ถึง 9999 โดยสามารถตั้งจุดทศนิยมได้สูงสุด 3 ตำแหน่ง
- ✓ มี Source Sensor 24Vdc ในตัวไม่ต้องใช้ Supply จากภายนอก
- ✓ มี Alarm Relay ใช้สำหรับตัดต่อการทำงาน ฟังก์ชัน High Alarm , Low Alarm
- ✓ เหมาะสำหรับงานแสดงผล เพื่อแสดงความเร็วรอบของมอเตอร์ จาก Inverter

ข้อมูลทางเทคนิค

Model	PIC-38-E3-00
Power Supply	100 to 270V AC/DC
Power Consumption	3 VA
Display	4 Digit, 7 Seg, 0.8"
Input	4-20mA , 0-20mA , 0-10VDC
Input Range	-999 to 9999 (Configurable)
Filter Input Time	0.1 to 10 Sec
Decimal Point	0.1 , 0.01 , 0.001 , 0001
Supply Sensor	24 Vdc
Output	1 Alarm Relay (SPDT)
Accuracy	Class 1.0
Operating Temp.	0°C to 55°C
Relative Humidity	UP to 95% RH
Protection Level	IP-65 (Front side) IEC 60529 : 2001
Dimension (mm)	48 (H) x 96 (W) x 68 (D) mm
Mounting	Panel Mount

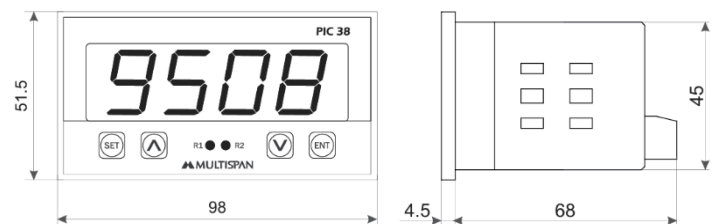
การทำงาน

PIC-38-E3-00 เป็นอุปกรณ์แสดงผลแบบดิจิตอล สามารถรับ Input 0-10 VDC , 0-20 mA และ 4-20 mA ได้ในตัวเอง เหมาะสำหรับนำไปแสดงค่าต่างๆ เช่น Pressure , Level , Flow , Temperature , PH , 2 CO (Carbon Monoxide) , RPM from VFD

Alarm Relay สำหรับสั่งตัด-ต่อการทำงานได้ เช่น ความเร็วรอบเกิน หรือต่ำกว่าที่ตั้งไว้

Supply Sensor ในตัวใช้เพื่อเลี้ยงตัว Sensor ต่างๆ เช่น Pressure , Level , Flow meter ไม่ต้องต่อร่วมกับ Supply ภายนอก

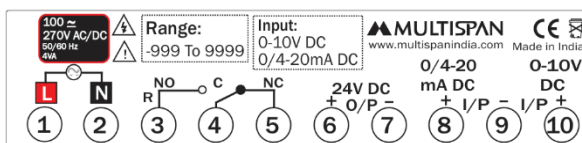
ขนาดและมิติ



ขนาดเจาะ



วงจรการต่อใช้งาน



การสั่งซื้อ

Model	Input	Output
PIC-38-E3-00	4-20mA , 0-20mA , 0-10VDC	1 Alarm