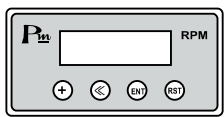




ข้อมูลทางเทคนิค

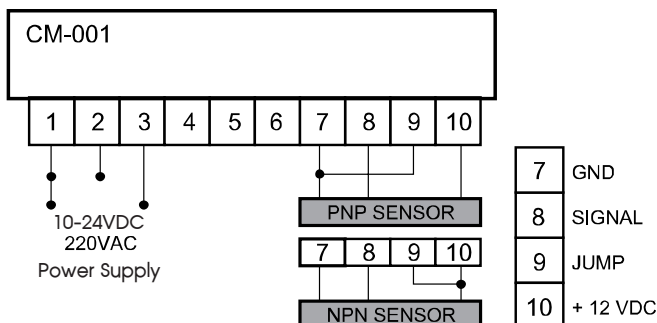
Power Supply		220 VAC ±10% 50/60 Hz
		12-24 VAC/VDC
Power Consumption		3VA
Display		7 Segment 4 Digit, Size 0.56 Inch
Input		Measurement Range
		6 to 9999 (RPM)
		Accuracy ± 0.5% of Full Scale
		Pulse Setting 1 to 199 per Round (RPM)
		Input Type Photo Switch/Proximity, NPN or PNP
		DC Source for Sensor 12 VDC/50 mA
Ambient Operation	Temperature	-10 °C to 60 °C
	Humidity	85 % RH Non-Condensing
Ambient Storage	Temperature	-20 °C to 80 °C
	Humidity	85 % RH Non-Condensing
Protection Degree	Front Protection Rating	IP52
	Case Protection Rating	IP30
Installation		Panel Mounting
Material		ABS-V0
Size		48 x 96 x 82 mm.
Weight		274 g.

รูปร่างด้านหน้า



- RST Reset Button
- ENT Enter and Set Button
- + Adjust Value Setting Button
- -> Readjust Desired Value Setting Button

การต่อใช้งาน



คุณสมบัติ

- เป็นเครื่องวัดความเร็วรอบต่อนาที (RPM)
- แสดงผลด้วย 7-Segment 4 หลัก ขนาด 0.56 นิ้ว
- รับอินพุทจาก Photo Switch/Proximity Switch NPN หรือ PNP Open Collector
- สามารถตั้ง Pulse ต่อรอบได้ 1-199 Pulse เพื่อให้ตอบสนองได้ละเอียดและรวดเร็ว

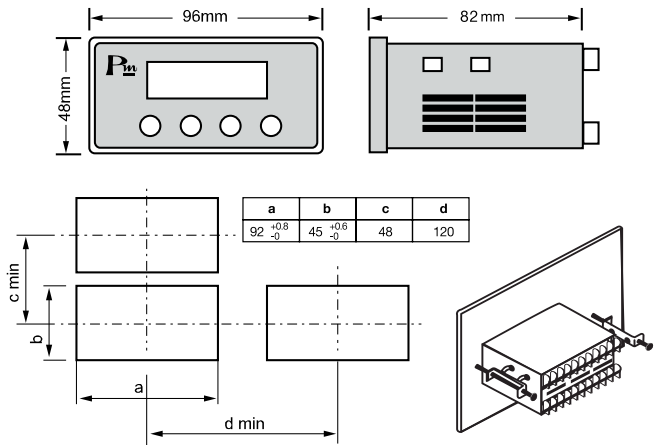
การทำงาน

CM-001 เป็นเครื่องวัดความเร็วรอบแบบดิจิทัล (Digital) โดยแสดงผลเป็นตัวเลข LED 4 หลัก สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ สามารถปรับค่า Time Base ได้โดยอัตโนมัติจึงทำให้การแสดงผลตอบสนองได้อย่างรวดเร็ว ที่ความเร็วรอบต่ำและความเร็วรอบสูง ใช้ในการแสดงผลความเร็วรอบมอเตอร์ คอนเวเยอร์ (Motor Conveyor) เครื่องจักรและอื่นๆ สามารถโปรแกรมการตั้งค่า RPM ได้หลาย Pulse ใน 1 รอบความเร็ว ซึ่งทำให้วัดค่าได้ละเอียดและรวดเร็วในรอบซ้ำๆ เหมาะที่จะติดตั้งไว้กับตู้ควบคุมหรือตู้สวิตช์บอร์ดใช้งานได้ง่าย

Application

- วัดความเร็วรอบของ Motor และเครื่องจักร

ขนาดและมิติ



การสั่งซื้อ

CM-001-	POWER SUPPLY	
	CODE	POWER SUPPLY
	024	12-24 VAC/VDC
	220	220 VAC