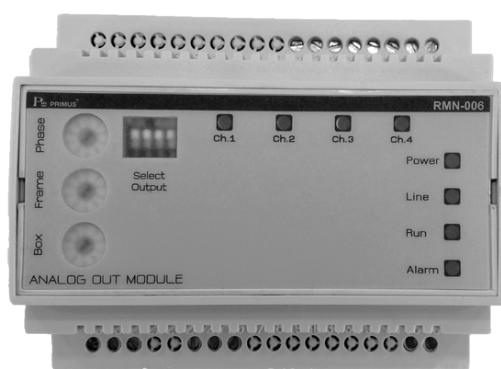
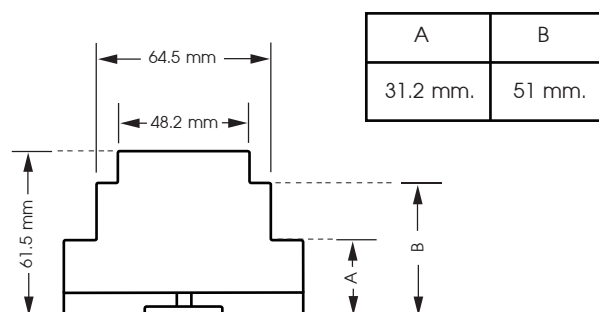




Power Supply	220 VAC ± 10 % 50/60 Hz
Power Consumption	3 VA
Input	4 Channel
Current Transmitter	4-20 mA. DC Load < 500 Ohm
Volt Transmitter	0-10 VDC Load > 1K Ohm
Resolution	8 Bits
Alarm Relay Contract	5A/250VAC or 5A/ 30VDC
Operative Temperature	0 to 50 °C
Storage Temperature	-20 to 70 °C
Operating Humidity	20 to 85 %RH none condensing
Enclosure	PC-ABS (UL 94V-0)
Installation	Din Rail Mounting
Insulation Resistance	>100 M ohm
Insulation Category	CAT II



Din R



- ขั้วสัญญาณกระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้า แบบ 4-20 mA หรือ 0-10 VDC แปลงเป็นข้อมูลดิจิทัลความละเอียด 8 บิต ได้ 4 ช่อง
- แสดงผลการทำงานด้วย LED Power Supply (Green), Run (Orange), และ Alarm (Red)
- มี 1 Relay Alarm ทำงานเมื่อ มีความผิดพลาดในการส่งสัญญาณสื่อสาร

RMN-006 คือ อุปกรณ์ขับสัญญาณ 4-20 mA. หรือ 0-10 VDC แล้วแปลงเป็นข้อมูลความละเอียด 8 บิต โดยใช้งานร่วมกับ RMN-005 อุปกรณ์อ่านสัญญาณ Analog Input ความละเอียด 8 บิต

The diagram illustrates the connection of four PRIMUS modules (RMN-001, RMN-005, RMN-006) for input and output signals. The modules are connected in a daisy-chain configuration.

- RMN-001 (Channel Generator):**
 - Inputs: 13-24 (16 pins).
 - Outputs: 1-12 (12 pins).
 - Connections: Supply 220 VAC, NO, NC, Com, and a jump << 1kΩ.
- RMN-005 (Analog In Module):**
 - Inputs: 1-18 (18 pins).
 - Outputs: 19-36 (18 pins).
 - Connections: Supply 220 VAC, NO, NC, Com.
- RMN-006 (Analog Out Module):**
 - Inputs: 1-18 (18 pins).
 - Outputs: 19-36 (18 pins).
 - Connections: Supply 220 VAC, NO, NC, Com.

The diagram shows the connection of 4-20 mA or 0-10 VDC signals to the modules and the output of the modules.

บนตัวอุปกรณ์ RMN-006 มี Dip Switch 4 ตำแหน่งสำหรับเลือกที่จะขับสัญญาณออกจาก Output โดยที่ถ้า อยู่ในตำแหน่ง ON จะขับสัญญาณเป็น 0-10 VDC และถ้า อยู่ในตำแหน่ง OFF จะขับสัญญาณเป็น 4-20 mA.



ตำแหน่ง OFF สำหรับ Output 4-20 mA.

The diagram illustrates the RMN-006 module, which features 36 channels (19 L, 20 E, 21 N, 22-23 blank, 24 NO, 25 NC, 26 Com, 27-36 blank). The top section shows the input configuration for channels 11 through 18, with inputs CH1, CH2, CH3, and CH4. The bottom section shows the control interface, including a 'Select Channel' button, a 'Power Supply' button, an 'Alarm' button, and a '2-Wire Signal' button. The module is labeled 'P₁ PRIMUS[®] RMN-006' and 'ANALOG OUT MODULE'.

RMN - 006

119 ช.สีม่วงอนุสรณ์ ถ.สุทธิสารวินิจฉัย แขวงดินแดง
เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทร 0-2693-7005, 0-2277-8027 แฟกซ์ 0-2277-3565
E-mail : sales@primusthai.com