

# โซลิดสเตตรีเลย์ แบบหรีเอาต์พุต Solid State Relay (SSR) 1-Phase



## รุ่น RM1E SERIES

- สถาบันรับรอง
- ใช้ควบคุมโหลดที่ใช้ไฟ AC
- เหมาะสำหรับการใช้ควบคุมอุณหภูมิ
- สัญญาณควบคุม คือ 4-20 mA
- ควรใช้งานร่วมกับฮีตซิงค์รุ่น P24H-1
- มี LED แสดงสถานะการทำงานของเอาต์พุต

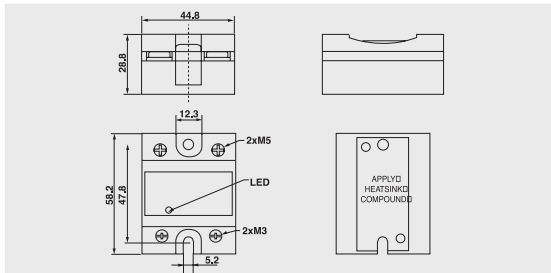
### ■ การเลือกรุ่น

โวลเตจโหลด (เอาต์พุต)	แรงดันไฟสูงสุดชั่วขณะ (Peak Voltage)	สัญญาณควบคุม (อินพุต)	กระแสโหลด		
			AC1 : 25AAC	AC1 : 50AAC	AC1 : 100AAC
90-440 VAC	850Vp	4-20 mA	RM1E40AA25	RM1E40AA50	RM1E40AA100
410-660 VAC	1400 Vp	4-20 mA	RM1E60AA25	RM1E60AA50	RM1E60AA100

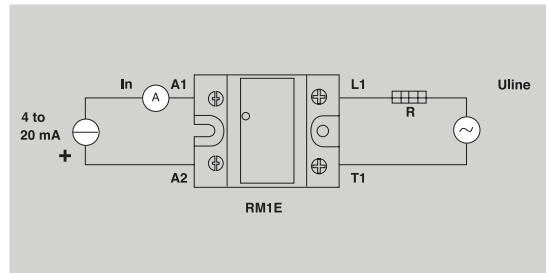
### ■ ข้อมูลทางเทคนิค

รุ่น	RM1E..AA25	RM1E..AA50	RM1E..AA100
กระแสใช้งานต่ำสุด (เอาต์พุต)	150 mA	150mA	150 mA
ทนกระแสระงากภายใน 1 วินาที	55 Ap	125 Ap	500 Ap
เพาเวอร์เฟคเตอร์	ควรมากกว่า 0.75		
แรงดันสูงสุดที่ทนได้เอาต์พุต-โครงสร้างผิวนอก	4000 VAC		
แรงดันสูงสุดที่ทนได้ อินพุต-เอาต์พุต	4000 VAC		
อุณหภูมิใช้งาน	0 °C ถึง 70 °C		

### ■ ขนาด



### ■ การต่อสาย



### ■ ตารางแสดงเปอร์เซ็นต์ของเอาต์พุตเทียบกับอินพุต

อินพุต (mA)	P out (%)	อินพุต (mA)	P out (%)
4	4	14	62
6	13	16	75
8	25	18	87
10	38	20	100
12	50		