

โซลิดสเตตรีเลย์มีฮีตซิงค์ในตัว

Solid State Relay (SSR) With Integrated Heatsink



รุ่น RJ1P

- สถาบันรองรับ UL, cUL
- เป็นรุ่นมัลติฟังก์ชัน เลือกการทำงานได้ 5 โหมด : Phase Angle, Distributed Full Cycle and Burst Control (1, 3 and 10s)
- เป็น Solid State Relay ที่มีฮีตซิงค์ติดมาด้วย
- ใช้ DIRECT COPPER BONDING (DCB) TECHNOLOGY ในการผลิตซึ่งเป็นการสร้าง SSR ที่ทันสมัยที่สุด
- อินพุตในการควบคุม คือ 4-20 mA, 0-10 VDC
- ฉนวนทนแรงดันไฟฟ้า อินพุต-เอาต์พุต 4000 VACrms
- ทนแรงดันไฟฟ้าชั่วขณะ (Peak-Voltage) สูงถึง 1200 Vp
- เป็นรีเลย์ที่ไม่มีหน้าคอนแทก จึงทำงานความถี่สูงได้ และมีอายุการใช้งานนาน
- มี LED แสดงสถานะของตัวเครื่อง

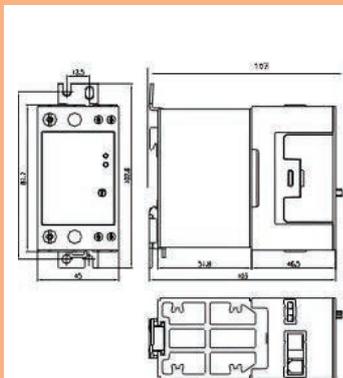
■ การเลือกรุ่น

โวลเตจโหลด (เอาต์พุต)	ทนแรงดันไฟฟ้าชั่วขณะ (Peak-Voltage)	แรงดันที่ใช้ควบคุม (อินพุต)	โวลเตจเครื่อง	อลาร์ม (เอาต์พุต)	กรณีโหลด	
					30 A	50 A
90 - 265 VAC	650Vp	0 - 10 VDC	24 VAC/DC	-	RJ1P23V30E	RJ1P23V50E
				PO	RJ1P23V30EPP0	RJ1P23V50EPP0
		4 - 20 mA		-	RJ1P23I30E	RJ1P23I50E
				PO	RJ1P23I30EPP0	RJ1P23I50EPP0
200 - 550 VAC	1200Vp	0 - 10 VDC		-	RJ1P48V30E	RJ1P48V50E
				PO	RJ1P48V30EPP0	RJ1P48V50EPP0
		4 - 20 mA		-	RJ1P48I30E	RJ1P48I50E
				PO	RJ1P48I30EPP0	RJ1P48I50EPP0

■ ข้อมูลทางเทคนิค

รุ่น	RJ1P...30...	RJ1P...50...
ทนกระแสสูงสุดภายใน 1 วินาที	< 55 Arms	< 200 Arms
ทนกระแสระลอกสูงสุดภายใน 10 ms	325 Ap	1900 Ap
ฉนวนทนแรงดันสูงสุด อินพุต - เอาต์พุต	4000 VAC rms	
ฉนวนทนแรงดันสูงสุด เอาต์พุต - ฮีตซิงค์	4000 VAC rms	
อุณหภูมิใช้งาน	-20 °C ถึง 70 °C	

■ ขนาด



■ การต่อสายใช้งาน

