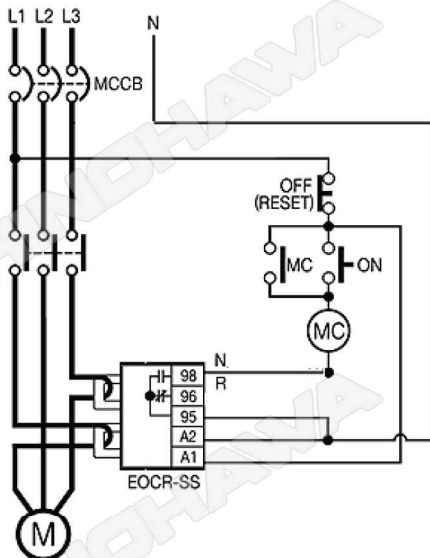




EOCR-SS	รหัส	ราคา
0.5-6A ต่อผ่าน CT	TC110	1,450
3-30A	TC112	
5-60A	TC111	

ตารางเลือก CT ใช้ร่วมกับ EOCR-SS 0.5-6A

ต้องการใช้กับ กระแสไฟฟ้า(A)	ต้องใช้ร่วมกับ CT	จำนวน
60 - 75	JY-40 100/5A	2
75 - 100	JY-40 150/5A	2
100 - 150	JY-40 200/5A	2
150 - 200	JY-40 300/5A	2
200 - 300	JY-60 400/5A	2
250 - 400	JY-60 500/5A	2
300 - 450	JY-60 600/5A	2
400 - 600	JY-100 800/5A	2
500 - 750	JY-100 1000/5A	2
600 - 900	JY-100 1200/5A	2
800 - 1200	JY-100 1600/5A	2
1000 - 1500	JY-100 2000/5A	2
1200 - 1800	JY-100 2500/5A	2
1500 - 2000	JY-100 3000/5A	2



รีเลย์จับกระแสไฟเกิน (Electronic Over Current Relay รุ่น SS) EOCR-SS เป็นเซนเซอร์ตรวจวัด กระแสไฟฟ้า

(Current) ว่าเกินกว่า ค่าที่ตั้งไว้หรือไม่ (Setting Current = Is) โดยมี ไทมเมอร์หน่วง (Delay Timer) อยู่ภายใน 2 ตัวคือ

- หน่วงตอนสตาร์ท (Delay Start = D-Time)ปรับค่าได้ระหว่าง 0.2 - 30 วินาทีเพื่อไม่ให้ รีเลย์ทำการ ตรวจสอบที่ มอเตอร์ เริ่มออกตัว , ปั้มน้ำเริ่มสูบ และ คอนเริ่มปล่อยไฟฟ้าไหล
- หน่วงรอสัญญาณ (Operating Delay = O-Time)ปรับค่าได้ระหว่าง 0.2 -10 วินาที เพื่อกันไว้ไม่ให้ รีเลย์ทำงานทันที ที่กระแส ไฟฟ้า(I n) เกินกว่าค่าที่ตั้งไว้ (Setting Current = Is)จนกว่า สัญญาณกระแสไฟจะคงอยู่จนถึงเวลาที่หน่วงไว้ (O-Time)

การทำงาน

1. เมื่อ เริ่มจ่ายไฟเข้าโหลด หลอด LED เขียวจะติด และไทมเมอร์หน่วงสตาร์ท (D-Time)จะชะลอ/หน่วง ไว้ยังไม่ให้รีเลย์ทำงาน
2. เมื่อพ้นช่วงเวลา(D-Time)รีเลย์จะเริ่มทำงาน ตรวจสอบกระแสไฟว่ามีเกินกว่าค่าที่ตั้งไว้หรือไม่ (Setting Current = Is)
3. เมื่อ โหลดดึงกระแสไฟฟ้า ไปเท่ากับ ค่าที่ตั้งไว้หรือไม่ (Setting Current = Is)หลอด LED สีแดง จะกะพริบ เพื่อบอกว่า ตอนนี้ ค่ากระแสไฟมาถึงจุดที่ตั้งค่าไว้แล้ว
4. เมื่อ สัญญาณ กระแสไฟฟ้า เกินกว่าค่าที่ตั้งไว้หรือไม่ (Setting Current = Is) นานกว่า ช่วงเวลาหน่วงรอสัญญาณ (O-Time) หลอด LED สีแดง จะติดแช่ไว้ และ รีเลย์จะทำการตัด/ต่อ คอนแทก ทันที

5. กดปุ่ม RESET เพื่อยกเลิก การ TRIP หรือ ปิด/เปิด ไฟเลี้ยงเข้า EOCR ใหม่

มีอยู่ 2 รุ่น คือ รุ่นต่อผ่าน CT และ รุ่นต่อตรง