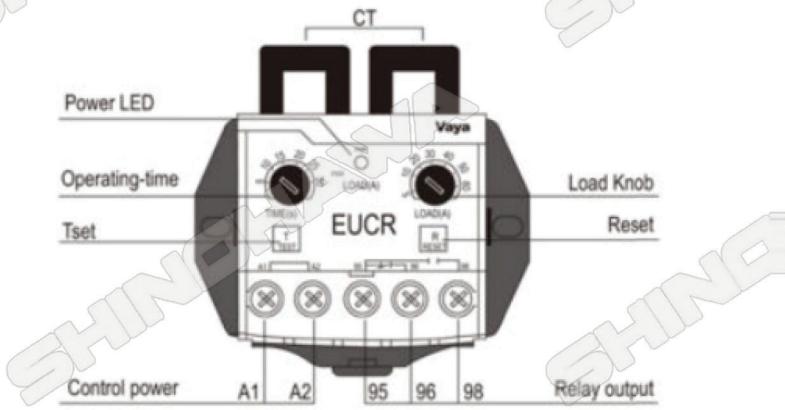


| EUCR-2C | รหัส | ราคา |
|-------------------|-------|-------|
| 0.5-6A ต่อผ่าน CT | TC120 | |
| 3-30A | TC121 | 1,700 |

รีเลย์กันปั๊มปีเดินตัวเปล่า(Run-Dry Protection Relay),
รีเลย์อันเดอร์ครอร์เรนท์ (UnderCurrent Relay),
รีเลย์เช็คคอมเตอร์โนโลด (No Load Run Check Relay)



การใช้งาน

- ใช้ได้กับทั้งไฟ 3 เฟส (3/4 สาย) / ไฟ 1 เฟส (2 สาย)
- ใช้สำหรับตรวจสอบขั้นสภาวะ NO LOAD (มองเตอร์เดินตัวเปล่า หรือ โนโลดหาย), Run Dry (สำหรับมองเตอร์ปั๊มน้ำ). กรณิที่ปั๊มน้ำทำงาน ทั้งที่น้ำแห้งหมดแล้ว แต่ปั๊มปั๊กยังทำงาน)
- การตรวจสอบ จะ ตรวจกระแส (Current) จากสายไฟ 2 เส้น ที่ร้อยผ่าน หุ่ห่วง 2 หุ่ห่วงที่ตัว EUCR (กรณิไฟ 3 เฟส จะเช็คแค่ 2 เฟส เท่านั้น ไม่ได้เช็คทั้ง 2 เฟส)
- กรณิที่ต้องการใช้งานกับกระแสมากกว่า 30 แอมป์ (ขยายขนาดแอมป์ไปได้ตาม ซีซี) ก็ให้อ่า ซีซี (Current Transformer) 2 ตัวมาต่อพ่วงกับ รุ่น EUCR ต่อผ่าน CT
- การต่อไฟไปใช้งาน ให้ต่อไฟเลี้ยงเข้าที่ ขั้วต่อ A1, A2 จากนั้น ให้ต่อวงจร แบบเดียวกับการต่อ โอลเวอร์โนโลด กับ เมกเนติกส์ ที่ไวไฟโดยอ่า หน้าสัมผัส NC (หมายเลข 95,96) ไปใช้ต่อเข้ากับ ค่อยล์ เมกเนติกส์ โดยที่ ตัว EUCR-2C ตรวจจับเจอกลางมาต่ำกว่า ค่าที่ปรับตั้งไว้ หน้าสัมผัส NC ก็จะขาดออกจากกัน
- เมื่องจากตัวรีเลย์ EUCR-2C เป็น แม่นวารีเซช (Manual Reset) คือ เมื่อ รีเลย์ ทริป/ตัดไฟแล้ว (เกิด สภาวะ no load) ไม่สามารถ ออกตัวรีเซ็ตปั๊มปั๊มได้ . เราจำเป็นต้องไปกดปุ่มรีเซช ก่อน รีเลย์ EUCR-2C ถึงจะกลับมา มีสภาพปกติได้ เพื่อแก้ไขปัญหานี้ ลูกค้าควรต่อปุ่มรีเซช โดย เป็นหน้าสัมผัส NC (แบบเดียวกับปุ่มกด OFF) อนุกรมกับขั้วต่อ A1 หรือ A2 ก็ได้ เพราะ การรีเซช ตัว รีเลย์ EUCR-2C คือ การตัด/ต่อไฟเลี้ยง รีเลย์ การปรับตั้ง มีลูกบิดปรับตั้งอยู่ 2 ตัว โดย 1. ปรับตั้งกระแส (Load) 2. ปรับหน่วงเวลา (TIME) เพื่อให้แนใจว่า กระแสคงมาต่ำกว่าค่า กระแส Load ที่ตั้งไว้ และ ป้องกัน การกระเพื่อมของกระแส