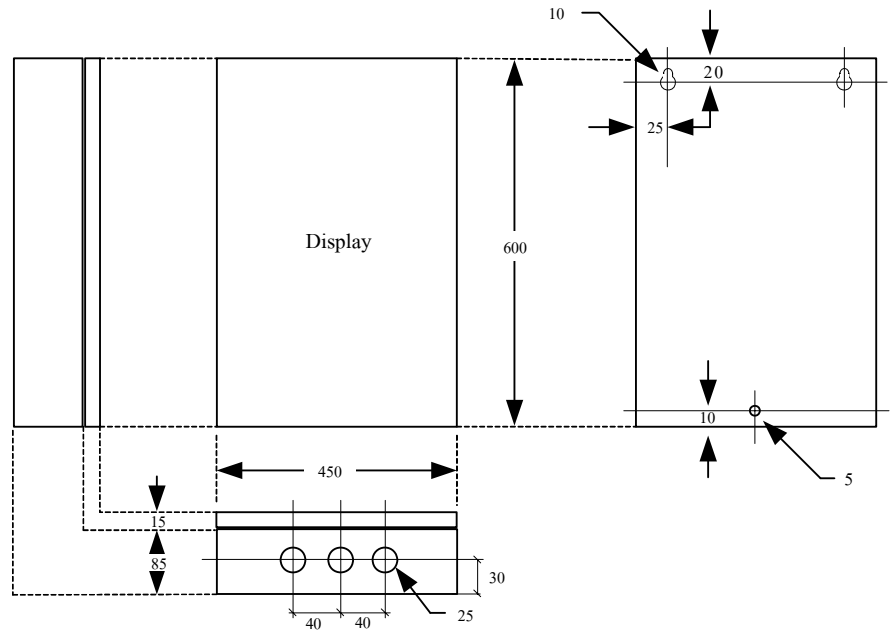
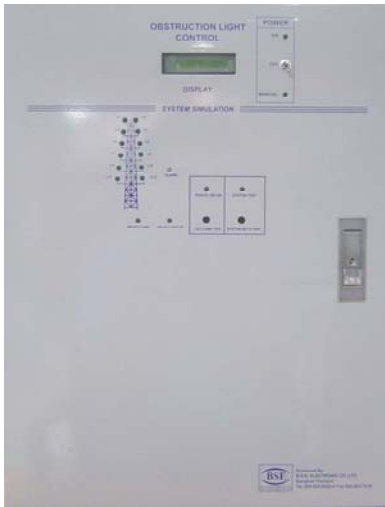


Specification Obstruction light of control box

BSE OBSTRUCTION LIGHT CONTROLLERS

@ สำหรับควบคุมโคมคู่ 6 คู่

Model:TS3-1212-6DS100



ระบบการทำงาน

1. ใช้ Micro Controller ควบคุมการทำงาน
2. Input ใช้ไฟ 220-230 Vac 50 Hz, Output เป็นไฟ 220-230 Vac 50 Hz
3. Output 12 line ใช้งานกับหลอดไฟชนิด Incandescent (หลอดไส้) ขนาด 220-230 Vac 100 W โดยในแต่ละ Line ถูกต่อกับหลอดไฟ 100 W จำนวน 1 ดวง
4. มีวงจรป้องกันของ Transient protection มาตรฐานที่ระดับ 6 KV 3 KA และสามารถป้องกันได้สูงสุดที่ 20 KV 10 KA

โหมดการทำงาน

1. Manual หลอดไฟ Ob. Light จะทำงานทันที (ไม่ขึ้นอยู่กับระบบควบคุม)
2. Auto หลอดไฟ Ob. Light จะทำงานตามการสั่งงานของระบบควบคุม (Timer/Photo)
3. OFF Mode ปิดเครื่องไม่จ่ายไฟเข้าระบบตู้ควบคุม

ระบบควบคุมการเปิด-ปิด Ob. Light

1. ใช้ Timer ควบคุมการเปิด-ปิด (ผู้ใช้สามารถตั้งเวลาเปิด - ปิด ได้เอง)
2. ใช้ควบคุมกับ Photo LDR ควบคุมการเปิด-ปิด (Optional) คือ สามารถใช้หรือไม่ใช้ก็ได้ ไม่มีผลกับ Alarm

ลักษณะการทำงาน

- : Line 1, Line 3, Line 5, Line 7, Line 9, Line 11 : กระพริบพร้อมกัน
- : Line 2, Line 4, Line 6, Line 8, Line 10, Line 12 : เป็นหลอดสำรอง ลักษณะการทำงานเป็นแบบกระพริบ โดย Line 2 ทำงานเมื่อ Line 1 ขาด, Line 4 ทำงานเมื่อ Line 3 ขาด, Line 6 ทำงานเมื่อ Line 5 ขาด, Line 8 ทำงานเมื่อ Line 7 ขาด, Line 10 ทำงานเมื่อ Line 9 ขาด, Line 12 ทำงานเมื่อ Line 11 ขาด
- : แสดงการทำงานของหลอดไฟ Obstruction light บนยอดเสาที่หน้าตู้ควบคุม
- : จังหวะการกระพริบสามารถตั้งได้ตั้งแต่ 20-60 ครั้งต่อนาที จังหวะการทำงานคือ ติด 2 ส่วน ดับ 1 ส่วน

ระบบ Alarm

- : มีระบบ Alarm ของหลอดไฟบนยอดเสาทุกดวง สามารถตรวจเช็ค Alarm ได้ตรงหน้าจอ LCD, หลอด LED หน้าตู้ควบคุม และตำแหน่ง Terminal ของ Alarm contact

ขนาดของตู้ : กว้าง 450 mm. ยาว 600 mm. หน้า 100 mm.

หมายเหตุ : สามารถเพิ่ม 1. MCB 2 Pole, 16 A 220-240 Vac, IC 10 KA. ที่ 240 V (Optional)

2. Surge Diverter Single Shot, Mode of Protection : L-E and N-E, I_{max} 40 kA/Mode (8/20 us) (Optional)



บริษัท บี.เอส.อี. อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด 9/109 หมู่ที่ 7 ถนนวงแหวนรอบนอก, แขวงบางแค, เขตบางแค, กรุงเทพฯ, 10160.
Tel. 02-803-6303-4, 02-803-7637 Fax. 02-803-7636 <http://www.bseelectronic.com> <http://www.oblight.net>