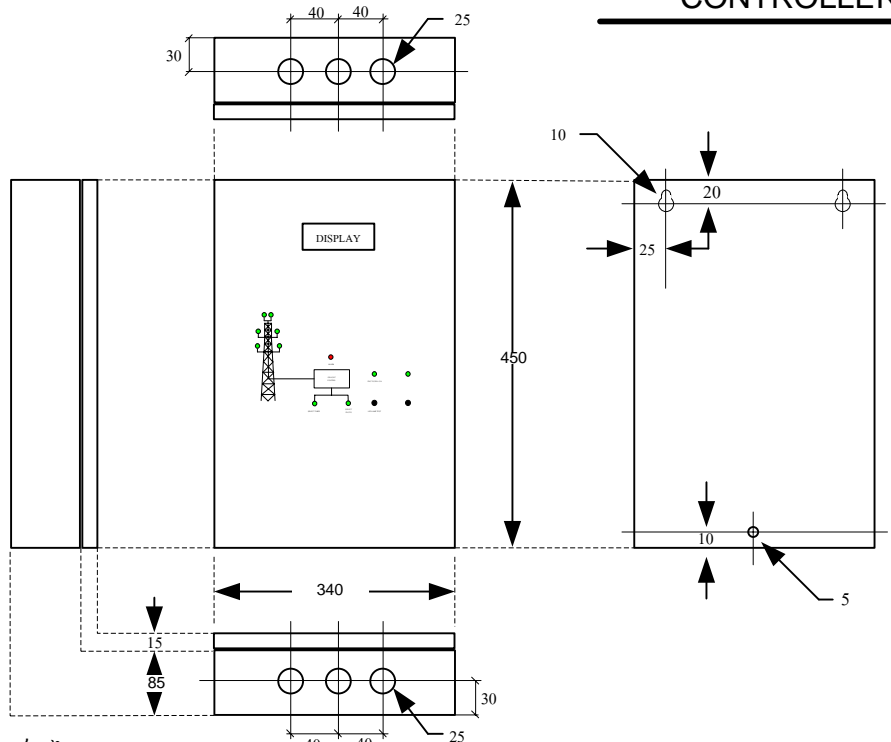


# Specification Obstruction light of control box

## BSE OBSTRUCTION LIGHT CONTROLLERS

@ สำหรับควบคุมโคมคู่ 3 คู่

Model:TS3-66-3DS100



### ระบบการทำงาน

1. ใช้ Micro Controller ควบคุมการทำงาน
2. Input ใช้ไฟ 220-240 Vac 50 Hz, Output เป็นไฟ 220-240 Vac 50 Hz
3. Output 6 line (Load สูงสุด 500 W/Line) ใช้งานกับหลอดไฟชนิด Incandescent ขนาด 220-240 Vac, 100 W โดย ในแต่ละ Line ถูกต่อด้วยหลอดไฟ 100 W จำนวน 1 ดวง
4. มีวงจรป้องกัน Transient protection มาตรฐานที่ระดับ 6 KV 3 KA และสามารถป้องกันได้สูงสุดที่ 20 KV 10 KA

### โหมดการทำงาน

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

### ระบบควบคุมการเปิด-ปิด Ob. Light

1. ใช้ Timer ควบคุมการเปิด-ปิด ( ผู้ใช้สามารถตั้งเวลา เปิด - ปิด ได้เอง )
2. ใช้ควบคู่กับ Photo LDR ควบคุมการเปิด-ปิด (Optional) คือ สามารถใช้หรือไม่ใช้ก็ได้ ไม่มีผลกับ Alarm

### ลักษณะการทำงาน

- : Line 1 ,Line 3,Line 5 การทำงานเป็นแบบกะพริบ
- : Line 2 การทำงานเป็นแบบกะพริบ เป็นหลอดสำรอง จะทำงานเมื่อ Line 1 ขาด เท่านั้น
- : Line 4 การทำงานเป็นแบบกะพริบ เป็นหลอดสำรองจะทำงานเมื่อ Line 3 ขาด เท่านั้น
- : Line 6 การทำงานเป็นแบบกะพริบ เป็นหลอดสำรองจะทำงานเมื่อ Line 5 ขาด เท่านั้น
- : แสดงการทำงานของหลอดไฟ Obstruction light บนยอดเสาที่หน้าตู้ควบคุม
- : สามารถปรับจังหวะการกะพริบได้ตั้งแต่ 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 340 mm. ยาว 450 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<sub>max</sub> 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>