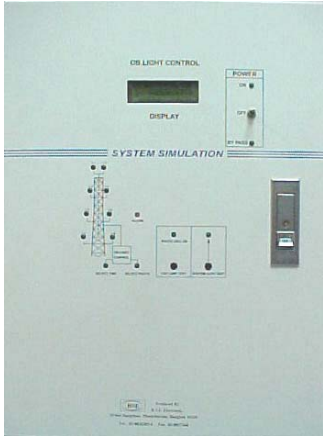


# Specification Obstruction light of control box

@ สำหรับติดตั้ง 4 ระดับ ( 4 Level )

Model: TS3-48-2F6P100



## ระบบการทำงาน

1. ใช้ Micro Controller ควบคุมการทำงาน
2. Input ใช้ไฟ 220-240 Vac 50 Hz, Output เป็นไฟ 220-240 Vac 50 Hz
3. Output 4 line ใช้งานกับหลอดไฟชนิด Incandescent ขนาด 220-230 Vac, 100W โดยในแต่ละ Line ถูกต่อด้วยหลอดไฟ 100W จำนวน 2 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 ปิดเครื่องไม่จ่ายไฟเข้าระบบตู้ควบคุม

## ระบบควบคุมการเปิด-ปิด Ob. Light ( โดยควบคุมให้เริ่มทำงานเมื่อพลบค่ำ และหยุดทำงานเมื่อสว่าง )

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

## ลักษณะการทำงาน

- : Line 1 ; Lamp 1 & Lamp 2 ต่อขนานกัน การทำงานเป็นแบบกระพริบ
- : Line 2 ; Lamp 3 & Lamp 4 ต่อขนานกัน การทำงานเป็นแบบติดค้าง
- : Line 3 ; Lamp 5 & Lamp 6 ต่อขนานกัน การทำงานเป็นแบบติดค้าง
- : Line 4 ; Lamp 7 & Lamp 8 ต่อขนานกัน การทำงานเป็นแบบติดค้าง
- : แสดงการทำงานของหลอดไฟ Obstruction light บนยอดเสาที่หน้าตู้ควบคุม
- : สามารถปรับจังหวะการกระพริบได้ตั้งแต่ 20-60 ครั้งต่อนาที จังหวะการทำงานคือ ติด 2 ส่วน ดับ 1 ส่วน

## ระบบ Alarm

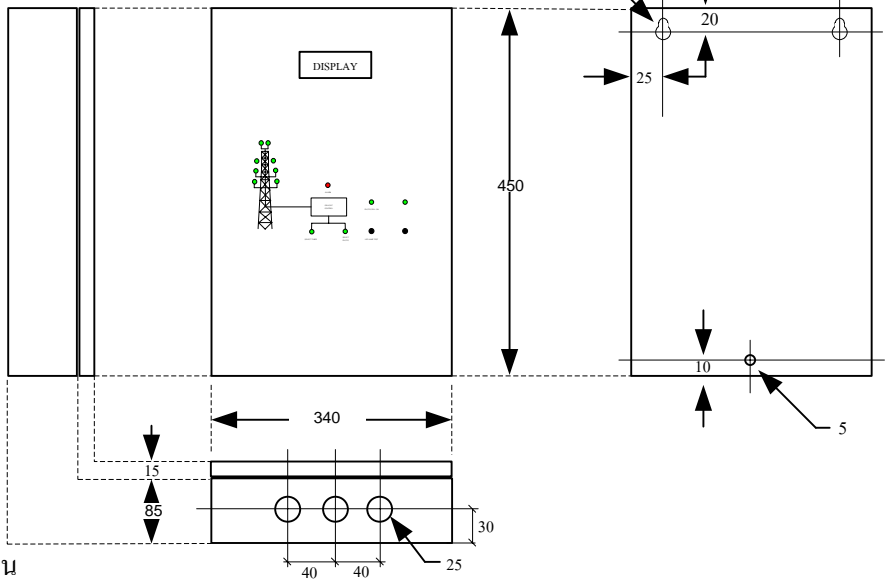
- : มีระบบ Alarm ของหลอดไฟบนยอดเสาทุกดวง สามารถตรวจเช็ค Alarm ได้ตรงหน้าจอ LCD , หลอด LED หน้าตู้ควบคุม และตำแหน่ง Terminal ของ Alarm contact

## 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, 02-803-7636-7, Fax. 02-803-7636 <http://www.bseelectronic.com> <http://www.oblight.net>