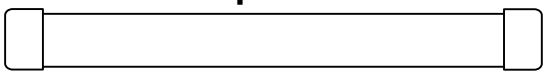
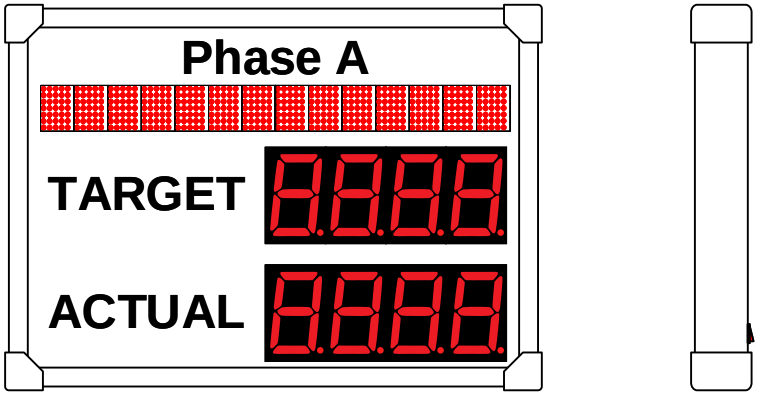
PRIMUS

## Top View

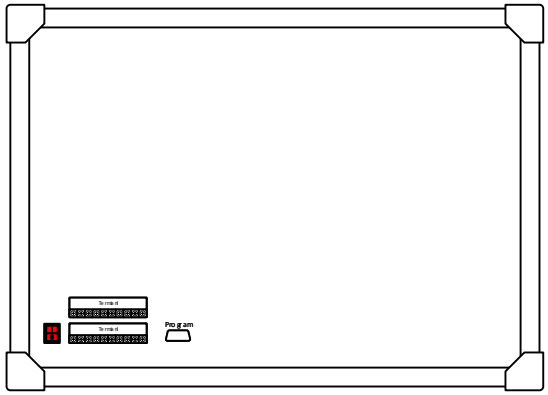


## Left View

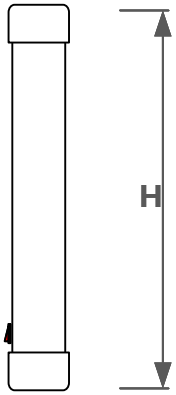



## Front View

## Rear View




## Right View



## Detail

*DISPLAY* 7 Segment SIZE 4" / Matrix 5x7 2.3"
*SUPPLY*
- 110-240VAC | 50-60Hz

*INPUT*
- Counter Sensor PNP NPN 2 Channel
- Counter Reset Contact 1 Channel

*OUTPUT*
- Relay Alarm 1 Channel
- Source Output 12V/4A DC

*COMMUNICATION*
- RS485 Modbus RTU slave

*FUNCTION*
- แสดงผลตัวเลข 0 - 9999
- ตั้งค่า คัวคูณ/ตัวหาร Pulse Counter ได้ 1 – 999
- กำหนดค่า ทศนิยมได้
- ตั้งค่าการนับ ขึ้นลงได้ อิสระ 2 Channel
- ตั้งค่า Alarm Setpoint ได้ 0 - 9999
- รีเซ็ตค่าผ่าน Contact Reset

*FEATURE*
- TARGET : แสดงผลค่าที่ตั้งค่าผ่าน Remote / RS485 Modbus RTU
- ACTUAL : แสดงผลค่าที่รับได้จาก INPUT COUNTER
- ตัวอักษร Matrix : สามารถตั้ง ค่าผ่าน Remote / RS485 Modbus RTU
- Alarm : ทำงานเมื่อ ACTUAL COUNTER มากกว่าหรือเท่ากับ SET POINT
- Modbus RTU : สามารถเชื่อมต่อ อ่าน/เขียน ข้อมูล Register ต่างๆได้

ตัวเครื่องประกอบด้วย
- Display 7 Segment 4" / Matrix 5x7 2.3" + Control board 1 ชุด

## Technical Specification

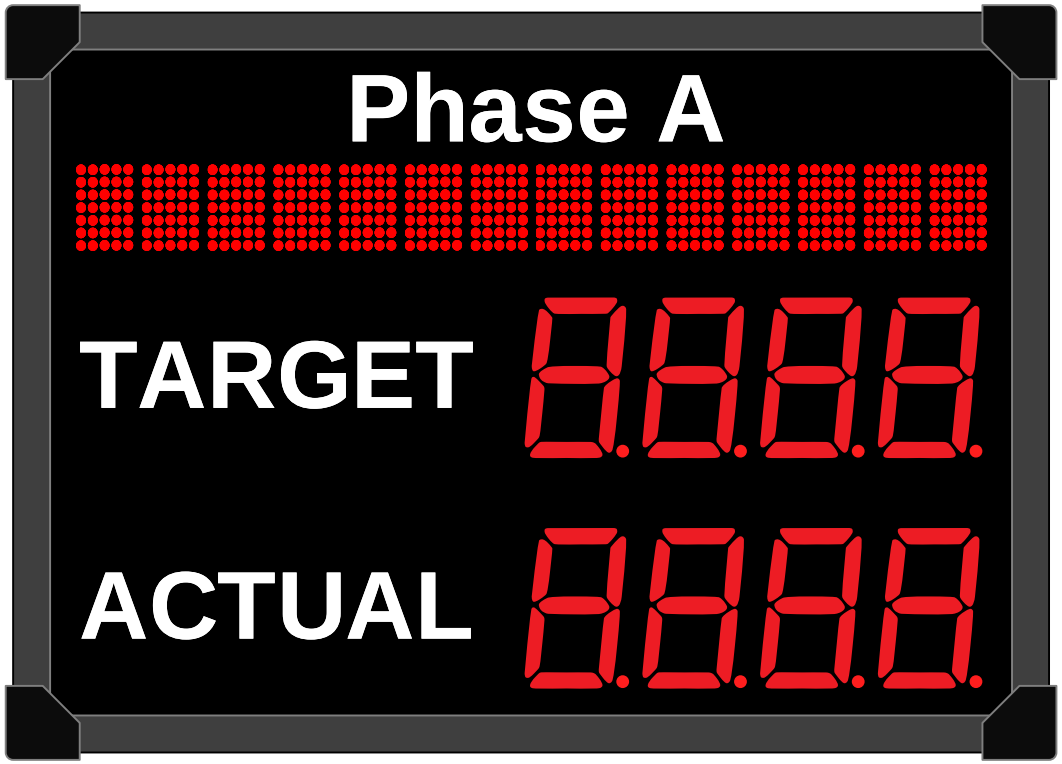
| | |
|---|---|
| Power Supply | 100-240 VAC, 50-60Hz |
| Display | 7 Segment 4"<br>Matrix 5x7 2.3" |
| Input | Counter 2 ch |
| Output | Relay Alarm 1 Ch |
| Memory | EEPROM Internal 1k |
| Setting | Remote IR. |
| Communication | RS485 Modbus RTU slave |

| REMARK | | |
|---|---|---|
| Frame | Aluminum | |
| Color | Black | |
| Protection | IP30 | |
| Model | TGM-64004 | |
| APPEND | | |
| Dimension<br>milli meter (mm.)<br>(1.2", 2.3",4", 8", 12") | 1.2" | ☐ |
| | 2.3" | ☐ |
| | 4" | ☑ 850W x 700H x 100D mm. |
| Character | Arial (Font), White PVC Sticker | |

| PRIMUS CO., LTD. | |
|---|---|
| Draft by | SUPHOT |
| Date | 07.01.2021 |
| Revision | 0 |
| Customer | |

| | |
|---|---|
| Approve | |

| | | |
|---|---|---|
| Program Process | 5 | day. |




ราคาตั้ง Big Display 4" : 33,800 บาท

- TGM-64004