

## คุณสมบัติ ประตู PVC

### 1. Motor และชุดควบคุม

- ตำแหน่งติดตั้ง motor สามารถได้ทั้งซ้ายและขวา จะระบุตามแบบ ซึ่งจะเปลี่ยนสลับด้านภายหลังไม่ได้
- Motor ยี่ห้อ SEJ ขนาด ไม่น้อยกว่า 0.75KW Servo motor
- สามารถตั้งค่าการทำงานแบบ Auto หรือ Manual ได้
- มีปุ่มเปิด, ปิด และ STOP ได้
- สามารถตั้งความเร็ว ขึ้น และ ลง ได้
- ชุดควบคุมประกอบไปด้วย PLC, Inverter และระบบ Encoder
- รองรับการต่ออุปกรณ์เซ็นเซอร์ประเภทต่างๆ เช่น เครื่องอ่านบัตร เครื่องสแกนนิ้ว เครื่องตั้งเวลา เซ็นเซอร์รถ เป็นต้น
- ประตูไม่สามารถ Lock เพื่อป้องกันการเปิดได้



### 2.เฟรมรางประตู

- วัสดุสแตนเลส หนา 2 mm
- มีวัสดุดักฝุ่นและลดเสียงในตัว



### 3. Radar Sensor

- Power supply : DC12-30V



- ความถี่ Microwave : 24.125GHz
- Hold time (เวลาเปิดค้าง) : 1.2-20 sec
- รัศมีการตรวจจับ : 4x3 เมตร (ที่ความสูง 2.2เมตร)
- กระแสไฟฟ้า : 150mA (DC12V)
- ความสูง สูงสุด : 3 เมตร

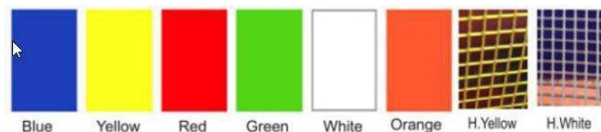
#### 4. Safety Beam Sensor

- ชนิด Infrared Sensor มีตัวรับ และส่ง
- ระยะการตรวจจับหน้ากว้างไม่เกิน 6 เมตร
- ใช้ไฟฟ้า 12-24VDC



#### 5. ผ้าใบ

- ขนาดไม่เกิน 13 ตารางเมตร
- น้ำหนักผ้าใบ 800-930 g/m<sup>2</sup>
- ความต้านทานการฉีกขาด (Tear Strength).  $\geq 280N$
- แรงต้านการดึง (Tensile Strength) N/300mm 2100-2500
- เปอร์เซ็นต์การยืดตัว (Elongation %) < 25
- ความหนาไม่น้อยกว่า 0.9mm สำหรับ ผ้าสี
- ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 mm สำหรับ ผ้าใส
- อุณหภูมิทำงาน -28 – 68 C
- การทนการติดไฟ (Flame resistance) = 5s



#### 7. ลักษณะพื้นที่ติดตั้ง

- อุณหภูมิการทำงาน -8 °C - 65 °C
- สามารถทำงานใน Indoor
- พื้นที่วางรอบประตูดังนี้

ความสูงเหนือประตู	60CM.
พื้นที่สำหรับด้านข้างที่มี Motor	60CM.
พื้นที่ด้านข้างที่ไม่มี Motor	20CM.
พื้นที่ด้านหน้าประตู	80CM.

คุณสมบัติตามเอกสารนี้เป็นคุณสมบัติพื้นฐานของระบบ ซึ่ง ณ วันติดตั้งอาจจะมีคุณสมบัติส่วนหนึ่งส่วนใด เพิ่มเติมดีกว่า มากกว่า หรือมีประสิทธิภาพสูงกว่าได้ โดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

คุณสมบัติต่างๆ ของระบบ ทั้งหมดไม่สามารถ เพิ่มเติมได้นอกเหนือ จากข้างต้น หากต้องการเพิ่มเติม เอาจอก หรือ ปรับเปลี่ยนคุณสมบัติใดๆ โปรดติดต่อ เจ้าหน้าที่ฝ่ายขาย เพื่อทำเอกสารคุณสมบัตินี้ใหม่



<p>ผู้อนุมัติ คุณสมบัติ ของระบบ</p> <p>.....</p>		<p>ผู้ซื้อได้รับทราบเงื่อนไขความสามารถ ข้อจำกัด อย่างครบถ้วนแล้ว</p> <p>.....</p>
--	--	---