

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
- รองรับการทำงานอุปกรณ์เซ็นเซอร์ประเภทต่างๆ เช่น เครื่องอ่านบัตร เครื่องสแกนนิ้ว เครื่องตั้งเวลา เซ็นเซอร์รูด เป็นต้น
- ประตูไม่สามารถ Lock เพื่อป้องกันการเปิดได้



2.เฟรมรางประตู

- วัสดุสแตนเลส หน้า 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

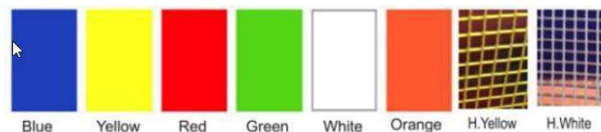
4. Safety Beam Sensor

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



5. ผ้าใบ

- ขนาดไม่เกิน 13 ตารางเมตร
- น้ำหนักผ้าใบ 800-930 g/m²
- ความต้านทานการฉีกขาด (Tear Strength). $\geq 280\text{N}$
- 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

