

EAGLE ARTEK

Microwave sensor

เซ็นเซอร์ ไมโครเวฟ รุ่น EAGLE ARTEK

Microwave Tecnology For Your Door

EAGLE ARTEK Sensor

EAGLE ARTEK คือเซ็นเซอร์ไมโครเวฟที่สามารถติดตั้งได้กับประตูอัตโนมัติทุกชนิด ไม่ว่าจะอยู่ในสภาพแวดล้อมแบบใดก็ตาม ด้วยดีไซน์ที่เพรียวบางและกะทัดรัด จึงสามารถเข้ากับระบบประตูที่ต้องการความสวยงามและเรียบหรูได้อย่างลงตัว เซ็นเซอร์รุ่นนี้มาพร้อมฟังก์ชัน**การตรวจจับทิศทางเดียว** ช่วยให้การเปิด-ปิดประตูมีความแม่นยำและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดการตั้งค่าพารามิเตอร์ทำได้ง่ายและยืดหยุ่นผ่านปุ่มกด โดยสามารถปรับระยะและมุมการตรวจจับได้สะดวก โดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนเสาอากาศด้วยตนเอง เพราะระบบทั้งหมดถูกควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์

Product Specification

เทคโนโลยี: ไมโครเวฟ

ความถี่ของตัวส่งสัญญาณ: 24.125 GHz

ความหนาแน่นของกำลังส่ง: น้อยกว่า 5 mW/cm²

โหมดการตรวจจับ: การเคลื่อนไหว

ความเร็วในการตรวจจับขั้นต่ำ: 5 ซม./วินาที

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า: 12V ถึง 24V AC $\pm 10\%$ 12V ถึง 24V DC $+30\%$ / $-10\%^*$

ความถี่ไฟฟ้ากระแสสลับ: 50 ถึง 60 Hz

การใช้พลังงานสูงสุด: น้อยกว่า 1 W

ความสูงในการติดตั้ง: 2 ม. ถึง 2.2 ม.

ระดับการป้องกัน: IP54***

ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -20°C ถึง +55°C

ขนาด (กว้างxสูงxลึก): 120x50x50มม.

มุมการปรับเอียง: แนวตั้ง 0° ถึง 90°;

แนวนอน -30° ถึง +30°

วัสดุตัวเรือน: ABS

น้ำหนัก: 120 กรัม

ความยาวสายเคเบิล: 2.5 ม.



รายการสินค้า

จำนวน

รหัสสินค้า

EAGLE ARTEK

1 pc.

03-000229

(*** IP54 = ป้องกันฝุ่นในระดับที่ไม่ส่งผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ / ป้องกันน้ำกระเซ็นจากทุกทิศทาง)

EAGLE ARTEK

Microwave sensor

เซ็นเซอร์ ไมโครเวฟ รุ่น EAGLE ARTEK



ความมั่นคงและความน่าเชื่อถือ

EAGLE ARTEK ได้รับประโยชน์จากเทคโนโลยีเรดาร์ ARTEK ซึ่งพัฒนาโดย BEA โดยอ้างอิงจากประสิทธิภาพของ EAGLE ONE เสาอากาศรุ่นนี้ได้รับการถ่ายทอดความมั่นคงและความยืดหยุ่นจากเซ็นเซอร์เรดาร์ของเรา

การออกแบบที่กะทัดรัด

EAGLE ARTEK มีเส้นสายที่เรียบง่ายและขนาดกะทัดรัด ช่วยให้สามารถติดตั้งรวมเข้ากับระบบการทำงานทุกรูปแบบได้อย่างแนบเนียน แม้แต่ระบบที่มีขนาดบางที่สุด อีกทั้งยังใช้มาตรฐานการติดตั้งเดียวกับ EAGLE ONE ทำให้ EAGLE ARTEK สามารถแทนที่การติดตั้งที่มีอยู่ได้อย่างง่ายดาย

ความยืดหยุ่น

EAGLE ARTEK มาพร้อมการจัดการแบบอิเล็กทรอนิกส์เต็มรูปแบบของสนามเรดาร์ ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนเสาอากาศเพื่อปรับระยะการตรวจจับอีกต่อไป ทั้งรูปทรงและขนาดสามารถปรับเปลี่ยนได้อย่างรวดเร็วผ่านปุ่มกด

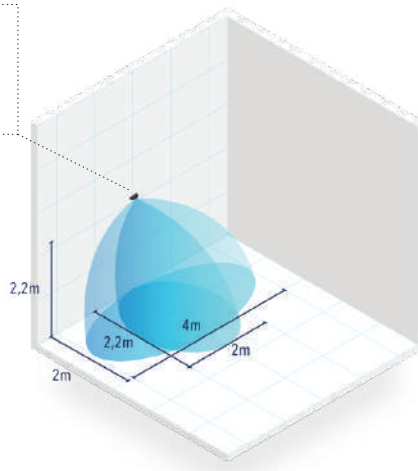
การเพิ่มประสิทธิภาพในการลดการตรวจจับการเคลื่อนไหวข้ามทาง

ด้วยการพัฒนาความสามารถในการกรองการเคลื่อนไหวข้ามทาง EAGLE ARTEK สามารถคัดกรองการเคลื่อนไหวในแนวขนานหน้าประตูได้ดียิ่งขึ้น ลดปัญหาการตรวจจับที่ไม่พึงประสงค์

ระยะการตรวจจับสูงสุด

แบบกว้าง: 4 ม. x 2 ม.

แบบแคบ: 2 ม. x 2.2 ม. ที่ความสูง 2.2 ม.



APPLICATIONS



Double swing door



Cross traffic rejection



Revolving door

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย
บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด

02 300 9300

LINE @tgdautomaticdoors

f TGD Automatic Doors

YouTube TGD Automatic Doors

All rights reserved.

บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลนี้ปรากฏในเอกสารนี้ คำอธิบายนี้ใช้ได้ใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำให้ปรากฏหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ ไม่ทั่วทั้งหมดหรือบางส่วน คัดหรืออ้างถึง ข้อมูลบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่รับประกันว่าเป็นเอกสารที่ถูกต้องหรือมีความน่าเชื่อถือของข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์