

FALCON Sensor

Opening Sensor for Industrial

เซ็นเซอร์ไมโครเวฟเรดาร์ สำหรับโรงงานอุตสาหกรรม

FALCON Microwave Doppler Radar

เซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหวประสิทธิภาพสูง **กับโรงงานอุตสาหกรรม** ที่ความสูงสุดถึง **7 เมตร**

FALCON เป็นเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหวที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งทำงานด้วยเทคโนโลยีไมโครเวฟ โดยสามารถ**ตรวจจับการเปิดประตูได้อย่างแม่นยำ** พร้อมความสามารถในการกรองผู้คน และการจราจรที่เคลื่อนที่ขนานกับประตู

Product Specification

ความสูงในการติดตั้ง: 3.5m - 7m

เทคโนโลยี: ไมโครเวฟ, 24.150 GHz

โหมดการตรวจจับ: การเคลื่อนไหว

มุมเอียงปรับได้: 0° ถึง 180° (ในแนวตั้ง)

พื้นที่ตรวจจับ: FALCON: 4 ม. (กว้าง) x 5 ม. (ลึก)
ที่ความสูงติดตั้ง 5 ม.

แรงดันไฟฟ้า: 12V ถึง 24V DC -10%/+30%

ระยะเวลาการตอบสนอง: 100 มิลลิวินาที

ความเร็วต่ำสุดที่สามารถตรวจจับได้: 5 cm/วินาที
(วัตถุภายใต้สภาวะที่เหมาะสม)

ความถี่ของกระแสไฟหลัก: 50 ถึง 60 เฮิร์ตซ์

ย่านอุณหภูมิที่ใช้งาน: -30°C ~ +60°C

การใช้พลังงาน: <2w

ระดับการป้องกัน: IP65

ขนาดสินค้า (LxHxW): 12.7 x 10.2 x 9.6 cm

คุณสมบัติเด่น

- การตรวจจับการเคลื่อนไหวแบบทิศทางเดียว ช่วยให้วงจรการปิดประตูมีประสิทธิภาพสูงสุด และช่วยประหยัดพลังงาน
- มีความสามารถในการกรองผู้คน และตรวจจับเฉพาะยานพาหนะเท่านั้น
- สามารถกรองการเคลื่อนไหวที่ตัดขวางแนวประตู เพื่อป้องกันการตรวจจับที่ไม่ต้องการ
- มีความเสถียรและทนต่อสัญญาณรบกวน ด้วยเทคโนโลยีเสาอากาศแบบแผ่น (Planar Antenna) และการประมวลผลสัญญาณแบบดิจิทัล
- ตัวเครื่องได้รับการป้องกันระดับ IP65 รองรับการใช้งานในสภาพแวดล้อมที่สมบุกสมบัน



รายการสินค้า

จำนวน

รหัสสินค้า

FALCON

1 pc.

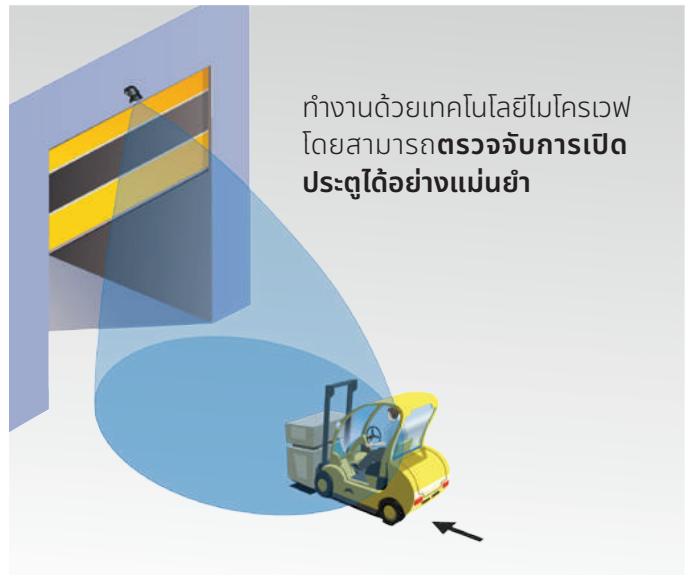
A03-000051



เซ็นเซอร์สำหรับ โรงงานอุตสาหกรรม

FALCON Sensor

Opening Sensor for **Industrial**



นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย



@hammerautodoor



Hammer Automatic Door



Hammer Autodoor



hammerautodoor



065 509 6363

www.hammerautodoor.com

All rights reserved.

Hammer ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลนี้ปรากฏในเอกสารนี้ ถ้ามีได้ผู้ใดได้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำได้ปรากฏหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ไม่ทำทั้งหมดหรือบางส่วน
ผิดหรืออ้างอิง ข้อมูลบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่ทำในบทความแบบในเอกสาร ต้องรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์