

# Active Infrared Door Sensor with Built-in Touchless Switch

## AIR-SLIDE 2

เซ็นเซอร์อินฟราเรด รุ่น AIR-SLIDE 2

### AIR-SLIDE 2 Active Infrared

เซ็นเซอร์ประตูอัตโนมัติที่ได้รับการออกแบบให้ตรวจจับการโบกมือของผู้ใช้งานหน้าสติกเกอร์ เพื่อช่วยลดการเปิดประตูโดยไม่จำเป็น ปลอดภัยกว่าการใช้ Touch switch และช่วยลดการสัมผัสกับปุ่มกดโดยตรง

**BLUE ZONE Technology** – เทคโนโลยีโซน เป็นเอกลักษณ์และตัวกำหนดทิศทางความปลอดภัยสำหรับพื้นที่ทางเข้าประตูอัตโนมัติ โซนจะครอบคลุมพื้นที่ทางเข้าอีกชั้นหนึ่ง เมื่อมีการตรวจจับบุคคลหรือวัตถุ เซ็นเซอร์จะยังคงสถานะเปิดประตูเอาไว้ ตรวจจับว่ามีคนอยู่ในบริเวณตรวจจับนั้น หากพื้นที่ว่างเปล่าโซนจะเลิกควบคุมแผงควบคุมประตู และทำให้ประตูปิดได้อย่างปลอดภัย

**ลดการเปิดประตูโดยไม่จำเป็น ด้วยสวิตช์แบบไม่ต้องสัมผัส (FLEX EYE)** – เซ็นเซอร์นี้ถูกออกแบบให้ตรวจจับการโบกมือของผู้ใช้งานหน้าสติกเกอร์ โดย FLEX EYE หมายถึง พื้นที่ตรวจจับการโบกมือ เมื่อเปิดใช้งานโหมด FLEXEYE แถวที่ 2 ถึง 4 จะตรวจจับคนเดินเท้าผ่านหน้าประตู โดยประตูจะเปิดเมื่อมีการโบกมือหน้าสติกเกอร์ เพื่อลดการเปิดประตูโดยไม่จำเป็น

### Product Specification

ความสูงในการติดตั้ง: 2m - 3m  
เทคโนโลยี: Active infrared reflection  
ช่วง/วิธีการตรวจจับ: Depth: -8° ~ -8° Width: ±7°  
FLEX EYE: Depth: -14° ~ +2°  
ย่านอุณหภูมิที่ใช้งาน: -32 ~ +55°C  
น้ำหนัก: 230g. (11.2 oz)  
IP rate: IP54  
Noise level: <70 dBA

### คุณสมบัติ

- ปลอดภัยมากกว่าด้วยเทคโนโลยี BLUE ZONE
- ลดการเปิดประตูโดยไม่จำเป็น ด้วยสวิตช์แบบไม่ต้องสัมผัส (FLEX EYE)



**BLUE ZONE Technology™**

# Active Infrared Door Sensor

## with Built-in Touchless Switch

# AIR-SLIDE 2

เซ็นเซอร์อินฟราเรด รุ่น AIR-SLIDE 2

**Step1**

AIR SLIDE 2 ไม่ตรวจจับบุคคลที่เดินผ่านหน้าประตู

**Step2**

เมื่อบุคคลเข้าใกล้และใช้มือโอบประตูจะเปิดทันที

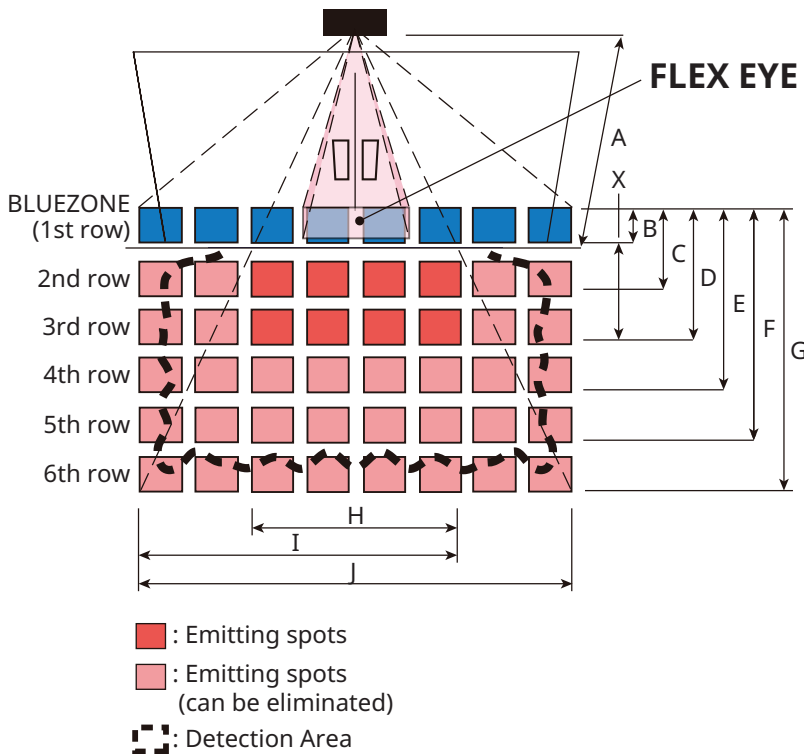
**Step3**

ประตูเปิดและยังคงเปิดค้างหากยังพบบุคคลใน presence detection area

**Step4**

หลังจากบุคคลเดินผ่านประตูไปแล้วประตูจะปิด และ presence detector area จะหายไป

### พื้นที่การตรวจจับ



unit : m

	2.00	2.30	2.50	3.00
A	2.00	2.30	2.50	3.00
B	0.13	0.16	0.17	0.21
C	0.38	0.46	0.50	0.60
D	0.71	0.86	0.94	1.13
E	0.84	1.01	1.09	1.31
F	1.34	1.62	1.76	2.11
G	1.75	2.11	2.29	2.75
H	0.92	1.11	1.20	1.45
I	1.49	1.80	1.95	2.34
J	2.06	2.48	2.69	3.23

Charts show the values in the following area angle adjustment settings ; Depth :0° Width :0°

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย  
**บริษัท เอดีเอส เอ็นทรานซ์ จำกัด**

☎ 02 300 9333    @adsentrance    ADS ประตูอัตโนมัติ    ADS ENTRANCE

All rights reserved.

บริษัท เอดีเอส เอ็นทรานซ์ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลนี้ปรากฏในเอกสารนี้ ห้ามมิให้ผู้ใดใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำซ้ำปรากฏหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ไม่รับประกันความถูกต้องหรืออาจมีส่วนผิดพลาดบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่ว่าในบทความแบบในเอกสาร ต้องรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์