



EYE-TECH

เซ็นเซอร์ป้องกันประตูหนีบ สำหรับประตูสวิง และประตูหมุน

The Additional Protection of EYE-TECH

EYE-TECH เป็นเซ็นเซอร์อินฟราเรด แบบแอคทีฟ ตรวจสอบการแสดงตัว โดยการวัดระยะทาง ติดตั้งบนบานสวิง และประตูหมุน ช่วยเพิ่มความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้งาน

คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์

เทคโนโลยี: แอคทีฟอินฟราเรด แบบตัดพื้นหลัง
ระยะการตรวจจับ: 0.7m to 2.5m (ปรับตั้งได้ โดยหมุนที่ตัวตั้งค่า)
เส้นผ่าศูนย์กลางลำแสงอินฟราเรด: 0.13 m
โหมดการตรวจจับ: การแสดงตน (และการเคลื่อนไหว)
ระยะเวลาการตรวจจับ (การแสดงตน): ตลอดเวลา
เวลาตอบสนอง: <50ms
แหล่งจ่ายไฟไร้สาย ด้านนอก: 12 - 30V DC $\pm 10\%$
แหล่งจ่ายไฟกรานซิสเตอร์ ด้านนอก: 12 - 30V DC $\pm 10\%$
ความถี่: 50Hz to 60Hz
เอาต์พุตเสริม: กรานซิสเตอร์คอลเล็กเตอร์แบบเปิด
แรงดันไฟฟ้าสูงสุด: 30V DC
กระแสไฟฟ้าสูงสุด: 100mA (ป้องกันการลัดวงจร)
ช่วงเวลาหน่วงด้านนอก: 0.1s to 4.5s (ปรับได้)
อุณหภูมิใช้งาน: -20°C to $+50^{\circ}\text{C}$
ขนาดสินค้า (ยาวxสูงxลึก): 90x4.3x4.7 cm
วัสดุ: อลูมิเนียม, ABS และ แก้ว
สีฝากรอบกล่อง: อลูมิเนียมธรรมชาติ (สีดำหรือโครม)
ด้านหน้าสีดำ

รายการสินค้า	จำนวน	รหัสสินค้า
EYE-TECH (BEA)	1 pc.	03-000025

คุณสมบัติ

- ระยะ 10 cm ในด้านหน้าประตูที่สูง 2 m บานเดี่ยวลำแสงเป็นจุดอินฟราเรด
- ความเป็นไปได้ในการขยายพื้นที่ตรวจจับในการเพิ่มโมดูล
- การตรวจจับที่แม่นยำได้ด้วยตัวเลือก ป้องกันการปิดบัง โดยไม่คำนึงถึงสีผิวของวัตถุที่ตรวจพบ
- อุปกรณ์ความปลอดภัยเพิ่มเติมใช้พลังงานน้อย สำหรับผู้ต้องการช่วยเหลือเป็นพิเศษ



Comfort sensor

for automatic swing and revolving doors

ใช้งานกับประตูอัตโนมัติ บานหมุน



ช่องการตรวจจับ

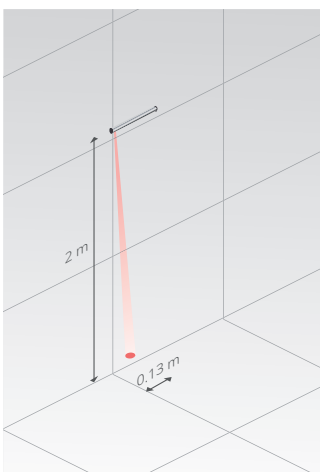
เส้นผ่าศูนย์กลางกลางของลำแสง 0.13m @2m

ใช้งานกับ

- ประตูอัตโนมัติ บานสวิง, บานหมุน และใช้พลังงานต่ำ

ง่ายต่อการติดตั้ง

- ปรับกลไกในการตรวจจับพื้นที่ได้
- สามารถเลือกโหมดป้องกันการบดบัง ได้ด้วย DIP สวิตช์



นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย
บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด