

AMPB-S47BR100N

Brand: AMLPULS

฿1,290

ราคารวม VAT

โฟโต้อิเล็กทริกเซ็นเซอร์ แบบตัดพื้นหลัง ระยะ 1m NPN NO (AMLPULS)

สเปคสินค้า

ประเภท	Photoelectric
โหมดตรวจจับ	แบบตัดพื้นหลัง
ระยะตรวจจับ	1m
เอาต์พุต	NPN NO

คุณสมบัติเด่น

- โฟโต้อิเล็กทริกเซ็นเซอร์ ตรวจจับวัตถุด้วยลำแสง
- ทรงเหลี่ยม S47 แบบตัดพื้นหลัง (Background Suppression) ระยะตรวจจับ 1m
- ตรวจจับเฉพาะระยะที่ตั้งไว้ ตัดสัญญาณพื้นหลังรบกวนได้ดี
- แหล่งกำเนิดแสงแสงสีแดง เอาต์พุต NPN NO ไฟเลี้ยง 12-24VDC
- ป้องกันกลับขั้ว ไฟกระชาก และลัดวงจร ผ่านมาตรฐาน EN60947-5-2
- ต่อเข้ากับ Input ของ PLC ได้โดยตรง (NPN Sinking)

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

สเปคทั่วไป	
แรงดันไฟเลี้ยง	12-24VDC
เอาต์พุต	NPN Normally Open (NO)
โหมดตรวจจับ	แบบตัดพื้นหลัง (Background Suppression)
ระยะตรวจจับ	1m

แสง & การตรวจจับ	
แหล่งกำเนิดแสง	แสงสีแดง
ทนแสงรบกวน	หลอดฮาโลเจน <5000 Lx, แสงแดด <10000 Lx

การป้องกัน & มาตรฐาน	
การป้องกัน	กลับขั้ว / ไฟกระชากตอนเปิด / ลัดวงจร
มาตรฐาน	EN60947-5-2
Insulation Resistance	50MΩ (DC 500V)

โครงสร้าง	
วัสดุ	พลาสติก / เลนส์ PC

สายไฟ	PVC 2 เมตร