

AMS30-15N1

Brand: AMLPULS

฿230

ราคารวม VAT

พร็อกซิมิตี้เซ็นเซอร์ ทรงเหลี่ยม ระยะ 15mm NPN NO (AMLPULS)

สเปคสินค้า

รูปทรง	ทรงเหลี่ยม
ระยะตรวจจับ	15mm
การติดตั้ง	ไม่ฝังเรียบ (Non-flush)
เอาต์พุต	NPN NO

คุณสมบัติเด่น

- เซ็นเซอร์ตรวจจับโลหะแบบ Inductive (Proximity) ไม่ต้องสัมผัส
- ทรงเหลี่ยม S30 (30×30×52mm) ระยะตรวจจับ 15mm แบบไม่ฝังเรียบ (Non-flush)
- เอาต์พุต NPN Normally Open (NO) ไฟเลี้ยง 12-24VDC แบบ 3 สาย
- ป้องกันกลับขั้ว ไฟกระชาก และลัดวงจร พร้อมไฟ LED แสดงสถานะ
- มาตรฐานกันน้ำกันฝุ่น IP67 สาย PVC ยาว 2 เมตร
- ต่อเข้ากับ Input ของ PLC ได้โดยตรง (NPN Sinking)

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

สเปคทั่วไป	
แรงดันไฟเลี้ยง	12-24VDC
กระแสโหลดสูงสุด	<100mA
แรงดันตก	<2V
กระแสสิ้นเปลือง	<10mA
เอาต์พุต	NPN Normally Open (NO)

การตรวจจับ	
ระยะตรวจจับ	15mm
การติดตั้ง	ไม่ฝังเรียบ (Non-flush)
Hysteresis	<20%
ความแม่นยำการทำซ้ำ	<3%
ความถี่การสวิตช์	150Hz

การป้องกัน	
Polarity / Surge / Short-circuit	มีครบ
ไฟแสดงสถานะ	LED สีแดง

โครงสร้าง & สภาพแวดล้อม	
วัสดุตัวถัง	PBT
มาตรฐานกันน้ำ/ฝุ่น	IP67
อุณหภูมิทำงาน	-25 ~ +70°C
ความชื้น	35~95% RH
สายไฟ	PVC 2 เมตร (3 สาย)