

AMRB024Q

Brand: AMLPULS

฿149

ราคารวม VAT

สลิมรีเลย์อินเทอร์เฟซ 1 Form C 6A คอยล์ 12-24V AC/DC แบบดันสาย (Push-in / Quick Insert) พร้อมซ็อกเก็ตราง DIN

สเปคสินค้า

ไฟคอยล์	12-24V AC/DC
ขั้วต่อ	Push-in
หน้าสัมผัส	1 Form C (SPDT)
กระแสสูงสุด	6A

คุณสมบัติเด่น

- สลิมรีเลย์อินเทอร์เฟซ กว้างเพียง 6.2 มม. ประหยัดพื้นที่ในตู้คอนโทรล
- หน้าสัมผัส 1 Form C (SPDT) รับโหลด 6A 250VAC / 30VDC
- ไฟเข้าคอยล์ 12-24V AC/DC พร้อมไฟ LED แสดงสถานะและวงจรป้องกันในตัว
- ขั้วต่อแบบดันสาย (Push-in) เข้าสายเร็ว ไม่ต้องใช้ไขควงขัน
- รีเลย์ Hongfa HF41F 24-ZS บนซ็อกเก็ตราง DIN — ถอดเปลี่ยนรีเลย์ได้โดยไม่ต้องรื้อสาย
- อายุการใช้งานเชิงกล 10 ล้านครั้ง ทนแรงดันคอยล์-หน้าสัมผัส 4000VAC
- ใช้ต่อขยายเอาต์พุต PLC ขับโหลดกำลังสูงขึ้น พร้อมแยก Isolation
- ซ็อกเก็ตมีเครื่องหมาย CE และ RoHS

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

หน้าสัมผัส (Contact)	
การจัดวาง	1 Form C (SPDT)
รีเลย์ที่ติดตั้ง	Hongfa HF41F 24-ZS
ความต้านทานหน้าสัมผัส	100mΩ (ที่ 1A 6VDC)
โหลดต้านทาน	6A 250VAC / 6A 30VDC
แรงดันสวิตช์สูงสุด	400VAC / 125VDC
กระแสสวิตช์สูงสุด	6A
กำลังสวิตช์สูงสุด	1500VA / 180W

คอยล์ (Coil)	
ไฟเข้าคอยล์ (Uin)	12-24V AC/DC
ขั้วคอยล์	A1 / A2
ไฟ LED แสดงสถานะ	มี
วงจรป้องกัน	มี (Protection & Indication Circuit)

อายุการใช้งาน	
เชิงกล (Mechanical)	10^7 ครั้ง
เชิงไฟฟ้า (Electrical)	3×10^4 ครั้ง (โหลดต้านทาน)
เวลาทำงาน (Operate)	8 ms
เวลาปลด (Release)	4 ms

ฉนวน & ความปลอดภัย	
Dielectric Strength	4000VAC 1 นาที (คอยล์-หน้าสัมผัส)
Insulation Resistance	1000MΩ (500VDC)
ทนแรงกระแทก	980 m/s^2
ทนการสั่นสะเทือน	10-55Hz, 1mm DA

โครงสร้าง & การติดตั้ง	
รุ่นบนฉลาก	AMRB024Q
ขั้วต่อ	แบบดันสาย (Push-in / Quick Insert)
การติดตั้ง	ซ็อกเก็ตราง DIN TS-35
ความกว้าง	6.2 มม. (Slim)
มาตรฐาน	CE, RoHS

สภาพแวดล้อมการทำงาน	
อุณหภูมิทำงาน	-40°C ~ +85°C
ความชื้นสัมพัทธ์	5~85% RH