

พรีอกซีมีตีส์วิตซ์ชนิดตรวจจับโลหะ Proximity Switch, Inductive

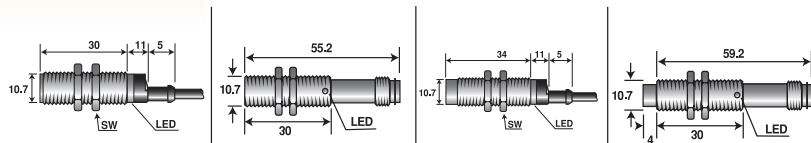
รุ่น IA 12



รูปทรงกระบอกสั้น เคลือบขนาด M12x1 แบบสายและปลั๊ก

- ไฟเลี้ยง DC 3 สาย
- ตัวพรีอกซีมีตีทำจากโลหะเคลือบนิเกิล
- ป้องกันการลัดวงจร, ป้องกันการต่อสลับขั้ว
- มี LED แสดงสถานะเอาต์พุต

คุณสมบัติทางเทคนิค



| ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง x ความยาว | | | M12x30 มม. | M12x30 มม. | M12x34 มม. | M12x34 มม. |
|-----------------------------------|-----|----|---|--------------------|-----------------|--------------------|
| ระยะตรวจจับ (มม.) | | | 2 มม. | | 4 มม. | |
| ลักษณะการติดตั้ง | | | F (ฝังมิดได้) | | NF (ไม่ฝังมิด) | |
| เอาต์พุต | | | | | | |
| รุ่น | NPN | NO | IA 12 DSF 02 NO | IA 12 ASF 02 NO M1 | IA 12 DSN 04 NO | IA 12 ASN 04 NO M1 |
| | PNP | NO | IA 12 DSF 02 PO | IA 12 ASF 02 PO M1 | IA 12 DSN 04 PO | IA 12 ASN 04 PO M1 |
| ความถี่ในการใช้งาน (ครั้ง/วินาที) | | | 2000 Hz | | | |
| กระแสเอาต์พุต | | | 200 mA | | | |
| ข้อมูลทั่วไป | | | | | | |
| วัสดุที่ใช้ทำ | | | โลหะเคลือบนิเกิล | | | |
| ไฟเลี้ยง | | | 10 - 40 VDC | | | |
| ความทนทานและการป้องกัน | | | | | | |
| ระดับการป้องกัน (IP) | | | IP 67 สามารถกันน้ำได้ | | | |
| ระบบการป้องกันทางไฟฟ้า | | | สามารถป้องกันการลัดวงจร, ป้องกันการต่อสายสลับขั้ว | | | |
| สภาพแวดล้อม | | | ทนได้ตามมาตรฐาน IEC เช่น อุณหภูมิ -20 °C ถึง 70 °C ความชื้น 35 - 85% RH, การสั่นสะเทือน ฯลฯ | | | |
| การต่อสาย | | | สายไฟยาว 2 ม. | ปลั๊ก | สายไฟยาว 2 ม. | ปลั๊ก |

การต่อใช้งาน

