



รูปทรงกระบอกขนาดเกลียว M12/M18

- ทนอุณหภูมิตั้งถึง -60°C
- ตัวเรือนทำจากสแตนเลส 1.4571
- สามารถทนน้ำหล่อเย็น, น้ำมันจากเครื่องตัดโลหะ
- สามารถใช้กับโรงงานอาหาร ได้รับ IP68/IP69K
- ไฟเลี้ยง DC, 3 สาย

| คุณสมบัติพิเศษทางเทคนิค | | M12 x 1 | | M18 x 1 | | |
|-----------------------------------|-----|--------------|--|---------------------|----------------------|----------------------|
| | | 63 | 67 | 67 | 75 | |
| ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง x ความยาว | | M12 X 63 | M12 X 67 | M18 X 67 | M18 X 75 | |
| ระยะตรวจจับ (มม.) | | 2 มม. | 4 มม. | 5 มม. | 7 มม. | |
| ลักษณะการติดตั้ง | | F(ฝังมิดได้) | NF(ไม่ฝังมิด) | F(ฝังมิดได้) | NF(ไม่ฝังมิด) | |
| เอาต์พุต | | | | | | |
| รุ่น | PNP | NO | BI2-EM12WD-AP6/S929 | NI4-EM12WD-AP6/S929 | BI5-EM18WD-AP6X/S929 | NI7-EM18WD-AP6X/S929 |
| ความถี่ในการใช้งาน (ครั้ง/วินาที) | | | 1000 Hz | | | |
| กระแสเอาต์พุต | | | $\leq 200 \text{ mA}$ | | | |
| ข้อมูลทั่วไป | | | | | | |
| วัสดุที่ใช้ทำ | | | โลหะ | | | |
| แรงดันตกคร่อม | | | $\leq 1.8 \text{ mA}$ | | | |
| ไฟเลี้ยง | | | 10-30 VDC | | | |
| ความทนทาน และการป้องกัน | | | | | | |
| ระดับการป้องกัน (IP) | | | IP68/IP69K กันน้ำได้ดีมาก, ใช้กับระบบ Wash-Down | IP67 กันน้ำได้ดี | | |
| ระบบการป้องกันทางไฟฟ้า | | | สามารถป้องกันการลัดวงจร, ป้องกันการต่อสายสลับขั้ว | | | |
| สภาพแวดล้อม | | | อุณหภูมิตั้งถึง -60°C ถึง 60°C | | | |
| การต่อสาย | | | สายไฟยาว 2 ม. | | | |

■ ลักษณะการใช้งาน

