



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME18-08BPOZW5K

Overview

เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบบาร์เรลของ SICK รุ่น IME18 ให้การตรวจจับที่แม่นยำในขนาดกะทัดรัด ระยะตรวจจับ 8 mm เป็นแบบ PNP (NC) พร้อมสายเคเบิลยาว 5 m และระดับการป้องกัน IP67

Features

- ขนาดเกลียว M18 (Barrel)
- เทคโนโลยี: Inductive
- ระยะการตรวจจับ: 8 mm
- เอาต์พุตดิจิทัล: PNP, Output Function NC
- การเชื่อมต่อ: Pre-Cabled ความยาวสาย 5 m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- การป้องกันระดับ IP67
- วัสดุตัวเรือน: Brass Nickel Plated
- การป้องกันจากไฟฟ้า: Short Circuit Overload Protection และ Reverse Polarity Protection
- Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Mounting Type: Flush
- มาตรฐาน: CE Certified, UKCA
- อุณหภูมิใช้งาน: -25°C ถึง +75°C
- Shielding: Shielded

Applications

- การติดตั้งที่มีพื้นที่จำกัดและต้องการการตรวจจับที่แม่นยำและเสถียร
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความต่อเนื่องในการผลิตและลดเวลาหยุดเครื่อง

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	8 mm
Output Function	NC
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	5m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	48mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Brass Nickel Plated
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+75°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	1 kHz
Standards Met	CE Certified UKCA
Switching Current	200 mA
Series	IME
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	1kHz

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com



LINE OA
@thsolution

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com