



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 20 mm Detection, NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME18-20NNSZC0S

Overview

Sick IME18-20NNSZC0S เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำทรงกระบอก M18 ระยะตรวจจับ 20 mm, เอาต์พุต NPN NO, การเชื่อมต่อ M12, IP67, ตัวเรือนโลหะ

คำอธิบายระบุชุดชนิดครอบคลุมตั้งแต่ M8 ถึง M30 และช่วงการตรวจจับขยายถึง 38 mm ทำให้รุ่นในซีรีส์นี้เหมาะสำหรับการเลือกใช้งานที่ต้องการช่วงตรวจจับยาวขึ้น รุ่นนี้ให้การกำหนดค่าไฟฟ้าแบบ DC 3-/4-wire และ DC 2-wire ตามที่ระบุ

Features

- เกจียว M18
- เทคโนโลยี Inductive
- รูปแบบตัวเครื่อง Barrel
- Detection Range: 20 mm
- Digital Switching Output Type: NPN, Output Function: NO
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Metal
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 200 Hz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Length: 69 mm, Width: 18 mm
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Series: IME18



Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการช่วงการตรวจจับที่ยาวกว่า
- การใช้งานที่ต้องการเอาต์พุต NPN และการเชื่อมต่อแบบ M12

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	20 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	NPN
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	69mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Metal
Width	18mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 mA
Shielding	Unshielded
Maximum Switching Frequency	200Hz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Frequency	200 Hz
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+75°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series

IME18



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com