



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Block Proximity Sensor, 20 mm Detection, PNP NO+NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IQ40-20BPPK0S

Overview

เซ็นเซอร์ตรวจจับแบบ Inductive บล็อกขนาด 40 x 40 mm ระยะการตรวจจับระบุ 20 mm (ข้อมูลสเปค) โดยมีการอ้างอิงระยะขยายในคำอธิบายเป็น 20 ถึง 40 mm มีการป้องกันตัวเรือนระดับ IP67, IP68, IP69K และออกแบบให้ทนต่อของเหลวและการทำความสะอาดความดันสูง

เซ็นเซอร์แบบบล็อก (Block) ชนิด Inductive ของ Sick รุ่น IQ40 ให้การป้องกันสูงตามสเปค IP67/IP68/IP69K มีเอาต์พุตแบบ PNP และฟังก์ชัน NO+NC รองรับแรงดัน 10–30 V dc และมีการป้องกันการลัดวงจร/การกลับขั้วตามสเปค เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความทนทานต่อของเหลวและกระบวนการล้างความดันสูง

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 20 mm (ระบุในสเปค) / คำอธิบายระบุ 20 mm to 40 mm
- Body Style: Block (ขนาด 40 x 40 mm)
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO+NC
- Connection Type: Screw Terminal
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 118 mm
- IP Rating: IP67, IP68, IP69K
- Mounting Type: Flush
- Width: 40 mm
- Housing Material: Plastic
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Switching Frequency: 150 Hz
- Shielding: Unshielded
- Depth: 40 mm
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Series: IQ40



- Maximum Operating Temperature: +85°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C

Applications

- ระบบอัตโนมัติในสภาพแวดล้อมเปียกหรือที่มีการทำความสะอาดด้วยแรงดันสูง
- การตรวจจับตำแหน่งหรือชิ้นงานในสายการผลิตที่ต้องการเซ็นเซอร์แบบบล็อก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	20 mm
Body Style	Block
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO+NC
Connection Type	Screw Terminal
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	118mm
IP Rating	IP67, IP68, IP69K
Mounting Type	Flush
Width	40mm
Housing Material	Plastic
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	150Hz
Shielding	Unshielded
Depth	40mm
Short Circuit Overload Protection	Yes
Series	IQ40



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature	+85°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	150 Hz



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