



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Block Proximity Sensor, 3 mm Detection, PNP NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IQ10-03BPOKW2S

Overview

Sick Inductive Block Proximity Sensor รุ่น IQ10-03BPOKW2S รูปแบบบอดีเป็นบล็อก ขนาดเล็ก การตรวจจับ 3 mm เอาต์พุต PNP NC และการจ่ายไฟ 10–30 V dc

ข้อมูลต้นฉบับระบุขนาดกะทัดรัดสองรูปแบบและช่วงการตรวจจับใกล้ 2–8 mm โดยรุ่นนี้มีสเปกการเชื่อมต่อแบบ 3-wire DC และ IP68 ซึ่งบ่งชี้การออกแบบสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัดและการตรวจจับระยะใกล้

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Block
- Detection Range: 3 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Cable Length: 2m (Pre-Cabled)
- Connection Type: Pre-Cabled
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 16mm
- IP Rating: IP68
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Plastic



- Width: 10mm
- Depth: 28mm
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Switching Frequency: 2 kHz
- Maximum Switching Frequency: 2 kHz
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Shielding: Unshielded
- Switching Current: 200 mA
- Series: IQ10

Applications

- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการเซ็นเซอร์รูปบล็อก
- การตรวจนับระยะใกล้ (ตามช่วง 2–8 mm ที่ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Block
Detection Range	3 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NC
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	16mm
IP Rating	IP68
Mounting Type	Flush
Housing Material	Plastic
Width	10mm
Maximum DC Voltage	30V



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Minimum Operating Temperature	-25°C
Depth	28mm
Series	IQ10
Switching Frequency	2 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Reverse Polarity Protection	Yes
Shielding	Unshielded
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	2kHz



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