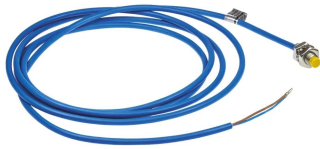




Industrial Automation Products & Solutions



Turck Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 3 mm Detection, NAMUR, 8.2 V dc

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : Ni3-EG08K-Y1

Overview

Turck Ni3-EG08K-Y1 เป็นเซ็นเซอร์อินดักทีฟไร้แรงดันที่ประกอบขนาดด้วย M8 ระยะการตรวจจับ 3 mm ตัวเรือนสแตนเลส มีเอาต์พุตแบบ NAMUR ใช้แรงดันจ่าย 8.2 V dc และเป็นแบบ Pre-Cabled (สายยาว 2 m) มีค่า IP67 และได้รับการรับรอง ATEX

เซ็นเซอร์อินดักทีฟขนาด M8 ที่มีตัวเรือนสแตนเลสและการตรวจจับแบบไม่สัมผัสเหมาะกับการตรวจจับชิ้นงานโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม ตัวเอาต์พุต NAMUR และการระบุแรงดัน 8.2 V dc ซึ่งจำเป็นต้องใช้อินเทอร์เฟซหรืออุปกรณ์อินพุตที่รองรับ NAMUR และเงื่อนไขแรงดันที่ระบุ

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel (ไร้แรงดัน)
- Detection Range: 3 mm
- Digital Switching Output Type: NAMUR
- Connection Type: Pre-Cabled (Cable Length 2 m)
- Supply Voltage / Maximum DC Voltage: 8.2 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Switching Frequency: 5 kHz
- Switching Current: 1.2 mA
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Operating Temperature Range: -25°C to +70°C
- Shielding: Unshielded
- Series: NI 3

Applications



- การตรวจจับชิ้นงานโลหะในระบบอัตโนมัติและสายการผลิต
- การใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการเซ็นเซอร์ทนทานและมีการป้องกัน IP67
- การประยุกต์ในพื้นที่อันตรายที่ได้รับการรับรองตาม ATEX (ตามสเปค)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	3 mm
Digital Switching Output Type	NAMUR
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	8.2 V dc
Length	23.6mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Maximum DC Voltage	8.2V
Hazardous Area Certification	ATEX
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Unshielded
Maximum Switching Frequency	5kHz
Switching Current	1.2 mA
Switching Frequency	5 kHz
Series	NI 3
Maximum Operating Temperature	+70°C

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com