



Industrial Automation Products & Solutions



Turck Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 2 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : Bi2-EG08K-AP6X-V1131

Overview

เซนเซอร์เหนี่ยวนำ Turck BI 2 Series ขนาดตรวจจับ 2 mm แบบ Barrel ทำจากสแตนเลส ระดับป้องกัน IP67

BI 2 Series ให้ความทนทานจากตัวเรือนสแตนเลสและระดับการป้องกัน IP67 เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อมการผลิตที่มีความชื้นหรือการทำความสะอาดบ่อยครั้ง โดยเป็นเอาต์พุตแบบ PNP NO ความถี่การสลับสูงสุด 3 kHz และมีการป้องกัน short-circuit และ reverse polarity

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 2 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: M8
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 31mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Maximum Switching Frequency: 3 kHz
- Switching Current: 150 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Series: BI 2
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum DC Voltage: 30V



Applications

- งานการผลิตที่มีความชื้นหรือการทำความสะอาดบ่อยครั้ง (ตามคำอธิบายของผลิตภัณฑ์)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	M8
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	31mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	3kHz
Switching Current	150 mA
Short Circuit Overload Protection	Yes
Reverse Polarity Protection	Yes
Series	BI 2
Switching Frequency	3 kHz
Maximum Operating Temperature	+70°C



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com