



Industrial Automation Products & Solutions



Carlo Gavazzi Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NO, 10 → 40 V dc

ผู้ผลิต : Carlo Gavazzi

รหัสสินค้า : EI1808PPOSS-1

Overview

เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำ Carlo Gavazzi รุ่น EI1808PPOSS-1 ตัวเรือนทรงกระบอก M18 ทำจากสแตนเลส ตรวจจับได้ที่ระยะ 8 mm มีเอาต์พุตแบบ PNP NO และรองรับแรงดัน 10–40 V dc พร้อมการป้องกัน IP67

ตัวเรือนสแตนเลสและการติดตั้งแบบ Flush ทำให้เซ็นเซอร์นี้เหมาะกับการติดตั้งในพื้นที่ที่ต้องการความทนทานต่อการกัดกร่อนและสภาพแวดล้อมทั่วไปของอุตสาหกรรม เอาต์พุตแบบ PNP NO เหมาะกับการเชื่อมต่อกับอินพุตที่ต้องการสัญญาณ sourcing

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel (M18 stainless steel housing)
- Detection Range: 8 mm
- Output Function: NO (Normally Open)
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 40 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Length: 30 mm
- Shielding: Shielded
- Switching Current: 200 mA
- Switching Frequency: 300 Hz (ระบุ) / Maximum Switching Frequency: 400 Hz
- Series: EI18
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- Housing Material: Stainless Steel



Applications

- การตรวจจับตำแหน่งและชิ้นงานบนสายการผลิต
- การติดตั้งในเครื่องจักรอุตสาหกรรมที่ต้องการเซ็นเซอร์แบบ flush
- การใช้งานทั่วไปในระบบอัตโนมัติที่รองรับเอาต์พุต PNP

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	8 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 40 V dc
Length	30mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	40V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	400Hz
Series	EI18
Switching Frequency	300 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	200 mA
Shielding	Shielded

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