



## Industrial Automation Products & Solutions



### Carlo Gavazzi Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 5 mm Detection, 2-Wire NO, 20 → 250 V ac

ผู้ผลิต : Carlo Gavazzi

รหัสสินค้า : EI1805TBOPS

## Overview

Carlo Gavazzi Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น EI1805TBOPS เป็นเซ็นเซอร์ชนิดเหนี่ยวนำ (Inductive) ขนาด M18 แบบตัวถังทรงกระบอก (Barrel) ระยะการตรวจจับ 5 mm แบบ Flush, Output NO 2-Wire สำหรับใช้งานกับ Supply Voltage 20–250 V ac มีสายต่อพ่วงความยาว 2 m และมาตรฐานกันน้ำ IP67

ตัวเรือนทำจาก rugged thermoplastic polyester เพื่อความทนทานต่อสภาพแวดล้อมงานอุตสาหกรรม การออกแบบเน้นความแข็งแรงของตัวเครื่องเพื่อลดความเสี่ยงจากความเสียหายและยืดอายุการใช้งาน เหมาะกับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำที่ทนทานและช่วงแรงดันไฟกว้าง

## Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 5 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 20 - 250 V ac
- IP Rating: IP67
- Length: 30 mm
- Mounting Type: Flush
- Shielding: Shielded
- Switching Frequency: 25 Hz
- Switching Current: 10 - 500 mA
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- Series: EI18



## Applications

- การตรวจจับชิ้นงานในสายการผลิตอุตสาหกรรม
- การติดตั้งแบบ flush ในตะแกรงหรือแผงเครื่องจักร
- งานที่ต้องการเซนเซอร์เหนี่ยวนำที่ทนทานและมีช่วงแรงดันไฟฟ้ากว้าง

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	5 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	2-Wire
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	20 - 250 V ac
IP Rating	IP67
Length	30mm
Mounting Type	Flush
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	25Hz
Switching Current	10 - 500 mA
Shielding	Shielded
Maximum Operating Temperature	+70°C
Series	EI18
Switching Frequency	25 Hz

**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