



Industrial Automation Products & Solutions



Carlo Gavazzi Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NC, 8 → 60 V dc

ผู้ผลิต : Carlo Gavazzi

รหัสสินค้า : ICS18L50F08PCB2E1

Overview

Carlo Gavazzi Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น ICS18L50F08PCB2E1 เป็นเซ็นเซอร์แบบ Barrel ขนาด M18 ระยะตรวจจับ 8 mm มีการรับรอง E1 type approval และออกแบบสำหรับการใช้งานภายนอกหรือการใช้งานเคลื่อนที่กลางแจ้งตามคำอธิบายผลิตภัณฑ์

สเปกตรัมช่วงแรงดันกว้าง 8 - 60 V dc, ระดับการป้องกันสูง (IP67/IP68/IP69K) และช่วงอุณหภูมิการใช้งานกว้างจาก -40°C ถึง +85°C ซึ่งบ่งชี้ว่าสามารถรองรับสภาพแวดล้อมภายนอกได้ดี รุ่นนี้ให้เอาต์พุตแบบ PNP และฟังก์ชัน NC พร้อมความถี่สวิทช์สูงสุด 900 Hz จึงเหมาะกับแอปพลิเคชันเคลื่อนที่หรือสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงได้ตามคำอธิบาย

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 8 - 60 V dc
- Length: 52mm
- IP Rating: IP67, IP68, IP69K
- Mounting Type: Flush
- Maximum Switching Frequency: 900 Hz
- Shielding: Shielded
- Switching Current: 200 mA
- Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Series: ICS18



- Additional Note: E1 type approval (ตามคำอธิบาย)

Applications

- การใช้งานภายนอกหรือการใช้งานเคลื่อนที่ตามมาตรฐาน E1
- แอปพลิเคชันที่ต้องการความทนทานต่อสภาพแวดล้อมรุนแรง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	8 - 60 V dc
Length	52mm
IP Rating	IP67, IP68, IP69K
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	60V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Switching Frequency	900Hz
Shielding	Shielded
Switching Current	200 mA
Switching Frequency	900 Hz
Series	ICS18
Maximum Operating Temperature	+85°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