



Industrial Automation Products & Solutions



Carlo Gavazzi Capacitive Barrel Proximity Sensor, M30, 15 mm Detection, NPN NO/NC, 10 → 40 V dc

ผู้ผลิต : Carlo Gavazzi

รหัสสินค้า : ECH3010NPAT-1

Overview

Carlo Gavazzi เซนเซอร์โพรงซีมีดีแบบความจุ ขนาด M30 ระยะการตรวจจับ 15 mm แบบ Non-Flush เอาต์พุตเป็น NPN (NO/NC) ขั้วต่อ M12 รองรับแรงดัน 10 → 40 V dc และ IP67

เซนเซอร์ความจุของ Carlo Gavazzi ออกแบบสำหรับการติดตั้งแบบ non-flush และมีเอาต์พุตแบบ open collector (NPN/PNP ให้เลือกตามรุ่น) เพื่อความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อกับระบบควบคุมต่างๆ โดยมีระยะการตรวจจับที่ค่อนข้างยาว (15 mm) สำหรับเซนเซอร์ประเภทความจุ

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Capacitive
- Detection Range: 15 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: NPN
- Output Function: NO/NC
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 40 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 57mm
- Mounting Type: Non-Flush
- Switching Current: 200 mA
- Shielding: Unshielded
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- Series: ECH3010

Applications



- การใช้งานในระบบควบคุมอัตโนมัติที่ต้องการเซนเซอร์ความจุแบบ non-flush
- การตรวจจับวัตถุที่ต้องการระยะตรวจจับแบบความจุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Capacitive
Detection Range	15 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	NPN
Output Function	NO/NC
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 40 V dc
IP Rating	IP67
Length	57mm
Mounting Type	Non-Flush
Maximum DC Voltage	40V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 mA
Shielding	Unshielded
Maximum Operating Temperature	+70°C
Series	ECH3010



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