



Industrial Automation Products & Solutions



Eaton Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 10 mm Detection, PNP/NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Eaton

รหัสสินค้า : 135976 E57-30GS10-DDB

Overview

Eaton E57 premium+ เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบทรงกระบอก (M30) ระยะตรวจจับ 10 mm ออกแบบเพื่อยกระดับประสิทธิภาพการตรวจจับและความทนทานสำหรับการใช้งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม

จากข้อมูลเป็นรุ่นซีรีส์ E57 ที่เน้นการปรับปรุงการตรวจจับและอายุการใช้งาน เหมาะกับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความเสถียรและตัวเลือกการเชื่อมต่อ (M12) มีทั้งการป้องกันระดับ IP67 และ IP69K จึงเหมาะกับสภาพแวดล้อมที่มีการล้างหรือมีความชื้นสูง

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive (ทรง Barrel)
- Detection Range: 10 mm
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP/NPN
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 75 mm
- IP Rating: IP67, IP69K
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Brass Nickel Plated
- Shielding: Shielded
- Maximum Switching Frequency: 500 Hz
- Switching Current: 100 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Operating Temperature: -25°C to +70°C
- Maximum DC Voltage: 30V
- Series: E57



Applications

- งานตรวจจับในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความเสถียร
- การติดตั้งแบบฝัง (flush) ที่ต้องการระยะตรวจจับประมาณ 10 mm
- ระบบอัตโนมัติที่ต้องการเอาต์พุตแบบ PNP/NPN

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	10 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP/NPN
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	75mm
IP Rating	IP67, IP69K
Mounting Type	Flush
Housing Material	Brass Nickel Plated
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	500Hz
Series	E57
Switching Frequency	500 Hz
Switching Current	100 mA
Short Circuit Overload Protection	Yes
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