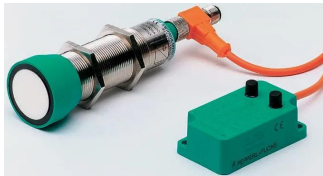




Industrial Automation Products & Solutions



Pepperl + Fuchs Ultrasonic Barrel Proximity Sensor, M30, 500 mm Detection, NPN NO/NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Pepperl + Fuchs

รหัสสินค้า : UB500-30GM-E4-V15

Overview

Pepperl + Fuchs Ultrasonic Barrel Proximity Sensor รุ่น UB500-30GM-E4-V15 เป็นเซ็นเซอร์อัลตราโซนิกแบบตัวเรือนแบบบาร์เรล ขนาดเกลียว M30 ช่วงการตรวจจับ 30–500 mm เอาต์พุตดิจิทัลแบบ NPN (NO/NC) และใช้แรงดันจ่าย 10–30 V dc

ตัวเรือนทองเหลืองชุบ (Nickel Plated Brass) ช่วยด้านการนำไฟฟ้าและการปกป้องพื้นผิว โดยตัวเซ็นเซอร์รองรับการตั้งค่า 5 ฟังก์ชันเอาต์พุตพร้อมฟังก์ชันการซิงโครไนซ์และการปิดการทำงาน ทำให้มีความยืดหยุ่นในการตั้งค่าเอาต์พุตและการติดตั้ง

Features

- เทคโนโลยี Ultrasonic
- Thread Size: M30 (Barrel)
- ช่วงการตรวจจับ: 30 - 500 mm
- Digital Switching Output Type: NPN
- Output Function: NO/NC (รองรับ 5 ฟังก์ชันเอาต์พุตตามข้อมูล)
- ฟังก์ชัน Synchronisation และ Deactivation
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP65
- ความยาวตัวเครื่อง: 94 mm
- Housing Material: Nickel Plated Brass
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Switching Frequency: ≤10 Hz
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- ช่วงอุณหภูมิทำงาน: -25°C ถึง +70°C
- Maximum DC Voltage: 30V

Applications



- การติดตั้งที่ต้องการการตั้งค่าเอาต์พุตหลายรูปแบบและการซิงโครไนซ์
- งานที่ต้องการช่วงการตรวจจับแบบอัลตราโซนิกในช่วง 30–500 mm

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Ultrasonic
Detection Range	30 - 500 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	NPN
Output Function	NO/NC
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	94mm
IP Rating	IP65
Housing Material	Nickel Plated Brass
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	10Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	≤10 Hz
Short Circuit Overload Protection	Yes



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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com
