



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Ultrasonic Barrel Proximity Sensor, M30, 1.3 m Detection 0-10 V/4-20 mA, 9 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : UM30-213118

Overview

Sick UM30-213118 (UM30 series) เซนเซอร์อัลตราโซนิกแบบทรงกระบอก (Barrel) ให้ความยืดหยุ่นสูง มีระยะการตรวจจับ 1.3 เมตร พร้อมตัวเลือกการกำหนดค่าและความสามารถรองรับระยะไกลในตระกูล UM30

Features

- เทคโนโลยีอัลตราโซนิก (Ultrasonic)
- ขนาดเกลียว M30 (Barrel)
- ระยะการตรวจจับ 1.3 m
- สัญญาณอนาล็อก 0-10 V / 4-20 mA
- เชื่อมต่อกับ M12
- แหล่งจ่าย 9 → 30 V dc
- กันน้ำระดับ IP67
- ตัวเรือนโลหะ
- ป้องกันการต่อขั้วกลับและป้องกันลัดวงจร
- ความถี่สวิตช์ 8 Hz
- ความยาว 84 mm ความกว้าง 30 mm
- เป็นส่วนหนึ่งของซีรีส์ UM30
- มาตรฐาน CE, EAC

Applications

- การตรวจจับวัตถุระยะไกลในงานอุตสาหกรรม
- ระบบอัตโนมัติที่ต้องการสัญญาณอนาล็อก (0-10 V / 4-20 mA)
- การใช้งานภายใต้สภาพแวดล้อมเปียกหรือมีฝุ่น (IP67)

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Ultrasonic
Body Style	Barrel
Detection Range	1.3 m
Analogue Switching Output Type	0-10 V/4-20 mA
Connection Type	M12
Supply Voltage	9 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	84mm
Width	30mm
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Standards Met	CE, EAC
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+70°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	8 Hz
Maximum Switching Frequency	8Hz
Switching Current	200 mA
Series	UM30



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
