



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Capacitive Barrel Proximity Sensor, M30, 16 mm Detection, PNP NO+NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : CM30-16BPP-EW1

Overview

Sick รุ่น CM30-16BPP-EW1 เป็นเซ็นเซอร์วัดระยะแบบความจุ (capacitive) ทรงกระบอก ขนาดเกลียว M30 ตรวจจพบระยะได้ 16 มม. พร้อมการเชื่อมต่อแบบ Pre-Cabled และเอาต์พุตแบบ PNP (NO+NC)

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Capacitive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 16 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO+NC
- Cable Length: 2m (Pre-Cabled)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 81mm
- IP Rating: IP68
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Plastic
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -30°C
- Maximum Operating Temperature: +85°C
- Switching Current: 200 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Maximum Switching Frequency: 50Hz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Standards Met: CE, UL
- Series: CM
- Switching Frequency: 50 Hz



Applications

- การตรวจนับวัสดุประเภทผง เม็ด ของเหลว และของแข็งในไลน์การผลิต
- การใช้งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการการป้องกันสูงและความทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Capacitive
Body Style	Barrel
Detection Range	16 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO+NC
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	81mm
IP Rating	IP68
Mounting Type	Flush
Housing Material	Plastic
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-30°C
Shielding	Shielded
Maximum Operating Temperature	+85°C
Switching Current	200 mA
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	50Hz
Reverse Polarity Protection	Yes
Standards Met	CE, UL



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	CM
Switching Frequency	50 Hz



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