



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 4 mm Detection, NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IM12-04NNS-ZCK

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	4 mm
Digital Switching Output Type	NPN
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	45mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Brass Nickel Plated
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Series	IM Standard
Standards Met	CE, cURus
Switching Frequency	2 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	2kHz
Shielding	Unshielded
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	300 mA



**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