



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sick IO-LINK Photoelectric Sensor, Rectangular Sensor, 750 mm Detection Range IO-LINK

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WTS16P-24162320CZZ

## Overview

Sick WTS16P-24162320CZZ (W16) เป็นเซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกทรงสี่เหลี่ยม พร้อม IO-LINK และชุดเทคโนโลยี TwinEye, LineSpot, ClearSens, OptoFilter

รวมเทคโนโลยี TwinEye, LineSpot, ClearSens และ OptoFilter เพื่อเพิ่มความแม่นยำและความเสถียรในการตรวจจับ และรองรับการสื่อสารผ่าน IO-LINK ตามที่ระบุในข้อมูลต้นฉบับ

## Features

- Sensor Style: Rectangular
- Detection Type: IO-LINK
- Detection Range: 750 mm
- Output Type: PNP/NPN
- Electrical Connection: 4-pin, Male Connector M12
- Communication Protocol: IO-LINK
- Switching Mode: Light/Dark switching
- Light Source: Visible Red
- IP Rating: IP66, IP67, IP69
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: 0.1 ms
- Interface: IO-Link



- Housing Material: Plastic
- Operating Temperature: -40°C ถึง +60°C
- Mounting Type: Panel Mount
- Series: WTF16P
- Standards Met: CE, cULus Listed

## Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความเชื่อถือได้สูง
- การใช้งานที่ต้องการการปรับตัวต่อสภาพแวดล้อมการทำงานหลากหลาย
- ระบบที่ต้องการการสื่อสารผ่าน IO-Link

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	IO-LINK
Detection Range	750 mm
Output Type	PNP / NPN
Electrical Connection	4-pin, Male Connector M12
Switching Mode	Light / Dark switching
Communication Protocol	IO-LINK
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	4-pin, Male Connector M12
Light Source	Visible Red
IP Rating	IP66, IP67, IP69
Maximum Current	100 mA
Response Time	0.1 ms
Interface	IO-Link
Housing Material	Plastic
Minimum Operating Temperature	-40°C
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Operating Temperature	+60°C



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	WTF16P
Standards Met	CE, cULus Listed



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