



## Industrial Automation Products & Solutions



# Banner Diffuse Photoelectric Sensor, Block Sensor, 200 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Banner

รหัสสินค้า : QS30FF200Q

## Overview

Banner QS30FF200Q เป็นเซนเซอร์โฟโตอิเล็กทริกสไตล์บล็อกแบบ Diffuse ระยะการตรวจจับ 200 mm รวม transmitter และ receiver ในตัว เหมาะสำหรับติดตั้งที่ต้องการความรวดเร็วและลดการเดินสาย

เซนเซอร์รุ่นนี้ให้เอาต์พุตแบบ NPN/PNP พร้อมการสลับ Light/Dark, ใช้แหล่งกำเนิดแสงเป็น LED, การตอบสนองเร็ว 2 ms และมีการป้องกันระดับ IP67 ตัวเรือนเป็น ABS จึงเหมาะกับการใช้งานภาคสนามที่ต้องการความคงทนตามสเปค

## Features

- Model: QS30FF200Q (Series QS30)
- Sensor Style: Block
- Detection Type: Diffuse
- Detection Range: 200 mm
- Output Type: NPN/PNP
- Switching Mode: Light / Dark switching
- Electrical Connection: M12 5 Pin Connector (Thread Size M12)
- Light Source: LED
- IP Rating: IP67
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 40 mA
- Response Time: 2 ms
- Housing Material: ABS
- Operating Temperature: -20°C ถึง +70°C
- Standards Met: CE

## Applications

- การตรวจจับวัตถุในพื้นที่อุตสาหกรรมตามระยะสั้น (200 mm)
- การติดตั้งที่ต้องการความเรียบง่ายและลดการเดินสาย



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Diffuse
Detection Range	200 mm
Output Type	NPN/PNP
Electrical Connection	M12 5 Pin Connector
Switching Mode	Light / Dark switching
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	40 mA
Response Time	2 ms
Maximum Operating Temperature	+70°C
Series	QS30
Housing Material	ABS
Minimum Operating Temperature	-20°C
Standards Met	CE
Thread Size	M12



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