



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Diffuse Photoelectric Sensor, Barrel Sensor, 300 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E3FBDN122M

Overview

เซนเซอร์โฟโตอิเล็กทริกขนาดกะทัดรัดจาก Omron รุ่น E3FBDN122M ออกแบบเพื่อการติดตั้งและปรับตั้งที่รวดเร็ว มีตัวปรับขนาดใหญ่และไฟ LED กำลังสูงช่วยการปรับตั้ง

Features

- รูปแบบตัวเรือน: Barrel
- ชนิดการตรวจจับ: Diffuse
- ช่วงการตรวจจับ: 300 mm
- เอาต์พุต: NPN
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: สาย 4 สาย ยาว 2 m
- แหล่งกำเนิดแสง: LED
- ระดับการป้องกัน: IP67, IP69K
- วัสดุหุ้ม: Nickel Plated Brass
- Response time: 0.5 ms
- กระแสสูงสุด: 25 mA
- แรงดันไฟฟ้าสูงสุด DC: 30V
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -25°C ถึง +55°C
- มี large adjuster และ high power LED indicator ช่วยการปรับตั้ง

Applications

- งานตรวจจับทั่วไปในอุตสาหกรรมที่ต้องการเชื่อมต่อที่รวดเร็ว
- การปรับตั้งเซนเซอร์และการติดตั้งในพื้นที่ที่ต้องการระดับการป้องกันสูง (IP67/IP69K)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Sensor Style	Barrel
Detection Type	Diffuse
Detection Range	300 mm
Output Type	NPN
Electrical Connection	4-Wire Cable 2m
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	LED
IP Rating	IP67, IP69K
Maximum Current	25 mA
Response Time	0.5 ms
Maximum Operating Temperature	+55°C
Minimum Operating Temperature	-25°C
Series	E3F
Housing Material	Nickel Plated Brass



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