



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Fibre Optic Sensor, NPN Output, 1.08 W, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E3NX-FA21 2M

Overview

Omron E3NX-FA21 2M แอมพลิฟายเออร์ไฟเบอร์ออปติกสำหรับการตรวจจับความเสถียรสูง พร้อมเอาต์พุต NPN, กำลังไฟ 1.08 W และแรงดันจ่าย 10–30 V dc

ซีรีส์ E3NX-A ของ Omron

เป็นแอมพลิฟายเออร์ไฟเบอร์ความแม่นยำสูงที่เน้นการตรวจจับที่เสถียรและลดความจำเป็นในการปรับตั้งบ่อยๆ ให้ความเชื่อถือได้ในการใช้งานระยะยาว เหมาะกับระบบที่ต้องการความคงที่ของการตรวจจับ

Features

- Output Type: NPN
- Terminal Type / Electrical Connection: Pre-Wired (Pre-Wired Cable)
- Power Consumption: 1.08 W
- Light Source: Red LED
- Housing Material: PC
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Dimensions: 104.8 x 27.8 x 10 mm (Length 104.8mm, Width 27.8mm, Depth 10mm)
- Response Time (หลายโหมด): 1 ms (Standard Mode), 16 ms (Giga Power Mode), 250 μ s (High Speed Mode), 32 μ s (Super High Speed Mode)
- Maximum Operating Temperature: +55°C, Minimum Operating Temperature: -25°C

Applications

- งานตรวจจับด้วยไฟเบอร์ออปติกที่ต้องการความเสถียรสูง
- ระบบอัตโนมัติและการควบคุมที่ต้องการการตรวจจับระยะไกลหรือในพื้นที่จำกัด

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

Output Type	NPN
Terminal Type	Pre-Wired
Response Time	1 (Standard Mode) ms, 16 (Giga Power Mode) ms, 250 (High Speed Mode) μ s, 32 (Super High Speed Mode) μ s
Light Source	Red LED
Electrical Connection	Pre-Wired Cable
Power Consumption	1.08 W
Housing Material	PC
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	104.8mm
Width	27.8mm
Maximum Operating Temperature	+55°C
Minimum Operating Temperature	-25°C
Dimensions	104.8 x 27.8 x 10 mm
Depth	10mm



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