



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Fibre Optic Sensor, NPN Output CC-Link, CompoNet, EthernetCAT, 840 mW @ 35 mA, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E3NX-FA11 2M

Overview

Omron E3NX-FA11 2M เป็น fibre optic amplifier (E3NX-A series) ให้เอาต์พุตแบบ NPN ต่อสายมาแล้ว (Pre-Wired) ใช้แหล่งกำเนิดแสง Red LED และรองรับอินเทอร์เฟซ CC-Link, CompoNet, EthernetCAT

ซีรีส์ E3NX-A ออกแบบเพื่อให้การตรวจจับด้วยไฟเบอร์มีความเสถียรและตั้งค่า/บำรุงรักษาได้เร็วขึ้น
รุ่นนี้เน้นความน่าเชื่อถือของสัญญาณและมีตัวเลือกโหมดการตอบสนองหลายระดับตามสเปค

Features

- Output Type: NPN
- Terminal Type: Pre-Wired
- Light Source: Red LED
- Power Consumption: 840 mW @ 35 mA
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Interface: CC-Link, CompoNet, EthernetCAT
- Mounting Type: DIN Rail
- Housing Material: Polycarbonate
- Dimensions: 104.8 x 33.5 x 10 mm
- Response Time: หลายโหมด (ตัวเลขตามสเปค)
- Switching Frequency: 50 Hz, 60 Hz
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +55°C
- Standards Met: CE, IEC 60947-1

Applications

- งานตรวจจับด้วยไฟเบอร์ที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณ
- การติดตั้งที่ต้องการการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายอุตสาหกรรมผ่าน CC-Link/CompoNet/EthernetCAT
- การติดตั้งบนราง DIN (DIN Rail)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	NPN
Terminal Type	Pre-Wired
Response Time	1 (Standard Mode) ms, 16 (Giga Power Mode) ms, 250 (High Speed Mode) μ s, 30 (Super High Speed Mode) μ s
Light Source	Red LED
Electrical Connection	Pre-Wired Cable
Power Consumption	840 mW @ 35 mA
Switching Frequency	50 Hz, 60 Hz
Housing Material	Polycarbonate
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	104.8mm
Width	33.5mm
Interface	CC-Link, CompoNet, EthernetCAT
Depth	10mm
Dimensions	104.8 x 33.5 x 10 mm
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+55°C
Standards Met	CE, IEC 60947-1
Mounting Type	DIN Rail



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