



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Fibre Amplifier, NPN Output IO-Link, 1.08 W, IP20, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E3NX-CA11 2M

Overview

Omron Fibre Amplifier รุ่น E3NX-CA11 2M เป็นแอมพลิฟายเออร์ไฟเบอร์สำหรับการตรวจจับความแตกต่างของสี มีเอาต์พุตแบบ NPN, รองรับการสื่อสาร IO-LINK, กำลังไฟ 1.08 W และ Supply Voltage 10 - 30 V dc

อุปกรณ์รุ่นนี้เป็นแอมพลิฟายเออร์ความไวสูงสำหรับการตรวจแยกสีที่มีความต่างเล็กน้อย โดยใช้แหล่งกำเนิดแสง White LED และรองรับหลายโหมดการตอบสนอง (response time) รวมทั้งการเชื่อมต่อผ่าน IO-LINK เพื่อการสื่อสารข้อมูล

Features

- Output Type: NPN
- Communication Protocol / Interface: IO-LINK
- Light Source: White LED
- Power Consumption: 1.08 W
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP20
- Housing Material: PC
- Electrical Connection: Pre-Wired Cable
- Terminal Type: Pre-Wired
- Response Time: 1 (Standard Mode) ms, 16 (Giga-Power Mode) ms, 250 (High Speed Mode) $\frac{1}{4}$ s, 50 (Super High Speed Mode) $\frac{1}{4}$ s
- Dimensions: 104.8 x 33.5 x 10 mm
- Length: 104.8mm, Width: 33.5mm, Depth: 10mm
- Mounting Type: DIN Rail
- Standards Met: CE, IEC 60947-1, UL Certified
- Interface: IO-Link

Applications

- การตรวจแยกสีในงานอุตสาหกรรม



- การใช้งานที่ต้องการการตรวจจับที่แม่นยำ

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, 50 (Super High Speed Mode) μ s
Light Source	White LED
Communication Protocol	IO-LINK
Electrical Connection	Pre-Wired Cable
Power Consumption	1.08 W
IP Rating	IP20
Housing Material	PC
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	104.8mm
Interface	IO-Link
Width	33.5mm
Minimum Operating Temperature	-25 (30 Units) $^{\circ}$ C
Mounting Type	DIN Rail
Dimensions	104.8 x 33.5 x 10 mm
Maximum Operating Temperature	+40 (30 Units) $^{\circ}$ C
Standards Met	CE, IEC 60947-1, UL Certified
Depth	10mm



LINE OA

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

@thsolution