



Industrial Automation Products & Solutions



Endress+Hauser 2 Channel Galvanic Barrier, Isolating Amplifier, NAMUR Sensor, Switch Input, Relay Output, SIL 2, Zone 2

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : RLN42-8M2A

Overview

แอมพลิฟายเออร์แยกสัญญาณแบบสองช่อง (galvanic barrier) สำหรับสัญญาณ NAMUR และสวิตช์/คอนแทกต์ ให้เอาต์พุตเป็นรีเลย์ พร้อมการแยกสัญญาณเพื่อการใช้งานที่ปลอดภัย

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาสำหรับแปลงและแยกสัญญาณจากเซนเซอร์ NAMUR และสวิตช์ใกล้/คอนแทกต์ที่มีองค์ประกอบ coupling แบบความต้านทาน โดยมีการป้องกันเชิงกายภาพ (galvanic isolation) และเอาต์พุตเป็นรีเลย์ รวมทั้งมีการรับรองสำหรับพื้นที่อันตราย (SIL 2, Zone 2)

Features

- จำนวนช่องสัญญาณ: 2
- ประเภทโมดูล: Isolating Amplifier
- ประเภทบาร์เรียร์: Galvanic Barrier
- เอาต์พุต: Relay
- รองรับสัญญาณเข้า: NAMUR Sensor และ Switch
- การรับรองพื้นที่อันตราย: SIL 2, Zone 2
- แรงดันสูงสุดที่รองรับ: 230 V ac/dc



Applications

- เชื่อมต่อเซนเซอร์ NAMUR
- ใช้งานร่วมกับ proximity switches และ mechanical contacts
- ติดตั้งในพื้นที่อันตรายที่ต้องการอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรอง (Zone 2, SIL 2)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	2
Module Type	Isolating Amplifier
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Relay
Maximum Voltage	230V ac/dc
Hazardous Area Certification	SIL 2, Zone 2
Input Signal Type	NAMUR Sensor, Switch



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