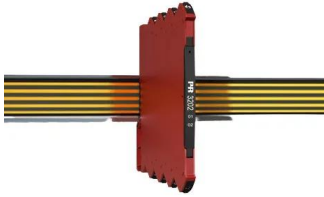




## Industrial Automation Products & Solutions



# PR Electronics 3200 Series Signal Conditioner, NAMUR Sensor, Switch Input, NPN, Relay Output, 16.8 → 31.2V dc

ผู้ผลิต : PR Electronics

รหัสสินค้า : 3202A2

## Overview

PR Electronics 3202A2 เป็นเครื่องแยกสัญญาณ (Galvanic Isolator) และ Signal Conditioner สำหรับระบบอุตสาหกรรม ออกแบบมาเพื่อแยกวงจรไฟฟ้าระหว่างสัญญาณอินพุต เอาต์พุต และแหล่งจ่ายไฟ ช่วยลดปัญหา Ground Loop และสัญญาณรบกวน เหมาะสำหรับการส่งสัญญาณอนาล็อกในระบบควบคุมกระบวนการผลิต ระบบ PLC และงานอัตโนมัติที่ต้องการความแม่นยำและความน่าเชื่อถือสูง

## Features

- อุปกรณ์ Signal Isolator และ Signal Conditioner
- แยกสัญญาณแบบ Galvanic Isolation ระหว่างอินพุต เอาต์พุต และแหล่งจ่ายไฟ
- รองรับสัญญาณกระแสและแรงดันมาตรฐานในงานอุตสาหกรรม
- ช่วยลดปัญหา Ground Loop
- ป้องกันผลกระทบจากสัญญาณรบกวนทางไฟฟ้า
- ความแม่นยำสูงในการส่งผ่านสัญญาณ
- ติดตั้งบน DIN Rail ได้สะดวก
- ออกแบบสำหรับการทำงานต่อเนื่องในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม
- ขนาดกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่ในตู้ควบคุม
- รองรับการใช้งานร่วมกับ PLC, DCS และระบบควบคุมกระบวนการ

## Applications

- ระบบ PLC และ DCS
- ระบบควบคุมกระบวนการผลิต
- โรงงานอุตสาหกรรม
- ระบบวัดและความคุมอุณหภูมิ
- ระบบตรวจวัดแรงดันและอัตราการไหล
- ระบบพลังงานและสาธารณูปโภค
- ระบบบำบัดน้ำและน้ำเสีย



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- งาน Automation และ Instrumentation

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Pulse Isolator
Input Signal Type	NAMUR Sensor, Switch
Output Signal Type	NPN, Relay
Input Range	24V dc
Supply Voltage	16.8 - 31.2V dc
Hazardous Area Certification	ATEX, IECEx
Series	3200



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