



Industrial Automation Products & Solutions



PR Electronics 9100 Series Temperature Converter, Current, RTD, Thermocouple Input, Current, Relay Output, 19.2

ผู้ผลิต : PR Electronics

รหัสสินค้า : 9113BB

Overview

PR Electronics รุ่น 9113BB (ชุด 9100) เป็นคอนเวอร์เตอร์อุณหภูมิและสัญญาณกระแส (mA) แบบ 1 หรือ 2 แชนเนล ออกแบบและได้รับการรับรองสำหรับการใช้งานตามข้อกำหนด SIL 2 (IEC 61508) และมีการรับรอง ATEX

อุปกรณ์นี้ตอบโจทย์ระบบที่ต้องการการปฏิบัติงานตามมาตรฐานฟังก์ชันความปลอดภัย (SIL 2) และรองรับสัญญาณอินพุตประเภท Current, RTD และ Thermocouple พร้อมเอาต์พุตเป็น Current หรือ Relay จึงเหมาะกับงานวัดอุณหภูมิในระบบควบคุมที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูง

Features



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- รองรับสัญญาณอินพุต: Current, RTD, Thermocouple
- เอาต์พุต: Current และ Relay
- ออกแบบเป็น 1 หรือ 2 แชนเนล
- รับรองการใช้งาน SIL 2 ตาม IEC 61508
- การรับรองพื้นที่เสี่ยง: ATEX
- ช่วงแรงดันจ่าย: 19.2 - 31.2 V dc
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -20 ถึง +60°C

Applications

- ระบบควบคุมกระบวนการที่ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัย SIL 2
- การแปลงสัญญาณอุณหภูมิจาก RTD หรือ Thermocouple เป็นสัญญาณกระแสหรือรีเลย์สำหรับระบบควบคุม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Temperature Converter
Input Signal Type	Current, RTD, Thermocouple
Output Signal Type	Current, Relay
Supply Voltage	19.2 - 31.2V dc
Hazardous Area Certification	ATEX
Operating Temperature Range	-20 - +60°C
Series	9100
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+60°C



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