



Industrial Automation Products & Solutions



PR Electronics 6300 Temperature Transmitter Linear Resistance, RTD, Thermocouple Input, 7.2 → 30 V dc

ผู้ผลิต : PR Electronics

รหัสสินค้า : 6335A2B

Overview

PR Electronics 2-wire HART transmitter ซีรีส์ 6300 รุ่น 6335A2B ออกแบบสำหรับการวัดอุณหภูมิแบบไลเนียร์ไลซ์ (linearized) โดยแปลงการเปลี่ยนแปลงความต้านทานเชิงเส้นเป็นสัญญาณกระแสออกมาตรฐาน พร้อมการสื่อสาร HART เหมาะสำหรับการใช้งานร่วมกับวาล์วหรือเซ็นเซอร์ระดับแบบ Ohmic.

อุปกรณ์เป็นตัวส่งสัญญาณ 2-wire ที่รองรับการวัดแบบ Linear Resistance, RTD และ Thermocouple พร้อมเอาต์พุตเป็นกระแสและรองรับการสื่อสาร HART ทำให้เหมาะสำหรับการผสานเข้ากับระบบควบคุมอุตสาหกรรมที่ต้องการสัญญาณกระแสมาตรฐานและความสามารถในการสื่อสารตัวอุปกรณ์เพื่อการอ่านค่าหรือปรับตั้งพารามิเตอร์จากระยะไกล. ข้อกำหนดด้านพิสัยอุณหภูมิอินพุต -40°C ถึง 85°C และช่วงแรงดันจ่าย 7.2–30 V dc ควรตรวจสอบความเข้ากันได้กับเซ็นเซอร์และระบบไฟของไซต์งาน.

Features

- รองรับอินพุต: Linear Resistance, RTD, Thermocouple
- เอาต์พุตแบบ Current (สัญญาณกระแสออกมาตรฐาน)
- 2-wire HART transmitter
- ช่วงแรงดันจ่าย 7.2 - 30 V dc
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 104 mm
- ช่วงอุณหภูมิอินพุตขั้นต่ำ/สูงสุด -40°C ถึง 85°C
- ซีรีส์ 6300

Applications

- การวัดอุณหภูมิและแปลงสัญญาณสำหรับระบบควบคุมกระบวนการ
- การใช้งานร่วมกับวาล์วหรือเซ็นเซอร์ระดับแบบ Ohmic เพื่อการอ่านค่าและการควบคุม

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Input Type	Linear Resistance, RTD, Thermocouple
Output Type	Current
Supply Voltage	7.2 - 30 V dc
Diameter	104 mm
Minimum Temperature Input	-40°C
Maximum Temperature Input	85°C
Series	6300



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