



Industrial Automation Products & Solutions



JM CONCEPT TELIS 9000 Series Universal Signal Converter, Current, Voltage, Potentiometer Signal, Resistance,

ผู้ผลิต : JM CONCEPT

รหัสสินค้า : TELIS9150U1

Overview

JM CONCEPT TELIS 9000 Series (รุ่น TELIS9150U1) เป็น Universal Signal Converter ที่มีการแยกทางไฟฟ้าสี่ชั้น การแปลงสัญญาณขาเข้า 24-bit และขาออก 16-bit พร้อมการชดเชยจุดเย็นสำหรับเทอร์โมคัปเปิล $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ออกแบบมาเพื่ออ่านค่าสัญญาณจากเซนเซอร์หลากหลายรูปแบบในระบบควบคุมอุตสาหกรรม

Features

- การแยกทางไฟฟ้าแบบสี่ชั้น (quadruple galvanic isolation)
- การแปลงสัญญาณขาเข้า 24-bit
- การแปลงสัญญาณขาออก 16-bit
- การชดเชยจุดเย็น (cold junction compensation) สำหรับเทอร์โมคัปเปิล $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- รองรับสัญญาณขาเข้า: Current, Voltage, Potentiometer Signal, Resistance, Temperature, Thermocouple, RTD
- สัญญาณขาออก: Current, Voltage, Relay
- ช่วงแรงจ่าย: 22 - 240 V dc, 90 - 230 V ac
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -10 ถึง $+60^{\circ}\text{C}$
- อยู่ในซีรีส์ TELIS 9000

Applications

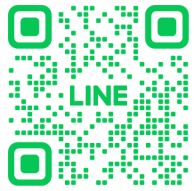
- การอ่านค่าสัญญาณจากเทอร์โมคัปเปิลและ RTD ในระบบควบคุม
- การแปลงสัญญาณเซนเซอร์สำหรับระบบควบคุมอุตสาหกรรม



- การนำสัญญาณกระแส/แรงดัน/ความต้านทานเข้าสู่ระบบควบคุม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Universal Signal Converter
Input Signal Type	Current, Voltage, Potentiometer Signal, Resistance, Temperature, Thermocouple, RTD
Output Signal Type	Current, Voltage, Relay
Input Range	Mo, Ni100, Ni1000, P, PT100, PT1000, TC-B, TC-E, TC-J, TC-K, TC-N, TC-R, TC-S, TC-T, W3/D, W5/C, 0 - 100kohm, 0 - 100ohm, -2 - 11V, -22 - 22mA, -100mv - +100mV, -1000 - 1000V
Supply Voltage	22 - 240 V dc, 90 - 230V ac
Operating Temperature Range	-10 - +60°C
Series	TELIS 9000
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-10°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