



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact MINI MCR Series Signal Conditioner, Current, Voltage Input, Frequency Output, 24V dc Supply

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 2902031

Overview

Phoenix Contact 2902031 เป็นอุปกรณ์ปรับสภาพสัญญาณและแปลงสัญญาณความถี่เกรดอุตสาหกรรม (Signal Conditioner / Frequency Converter) ในซีรีส์ MINI MCR ที่ถูกออกแบบมาเป็นทรานส์ดิวเซอร์ความถี่แบบ 3-way แบบตั้งค่าได้ ทำหน้าที่แปลงสัญญาณ PWM และสัญญาณความถี่ให้เป็นสัญญาณมาตรฐานได้อย่างแม่นยำและมีเสถียรภาพ

Features

- ทำหน้าที่เป็น Frequency Converter และ Converter สัญญาณ PWM รองรับการทำงานตั้งค่าได้อย่างครอบคลุม
- เป็นตัวแปลงสัญญาณแบบ 3-way isolation ที่ช่วยแยกวงจรไฟฟ้าและลดสัญญาณรบกวน
- รองรับอินพุตสัญญาณอนาล็อกมาตรฐานทั้งแบบกระแสไฟฟ้าและแรงดันไฟฟ้า (Current, Voltage Input)
- จ่ายเอาต์พุตในรูปแบบสัญญาณความถี่ (Frequency Output) ช่วง 0 - 10kHz
- เชื่อมต่อสายไฟได้อย่างแน่นหนาด้วยจุดต่อสายแบบขันสกรู (Screw Termination)

Applications

- ใช้สำหรับการประมวลผลและแปลงสัญญาณ PWM หรือสัญญาณความถี่ให้เป็นสัญญาณมาตรฐานในตู้ควบคุม
- ใช้ในระบบควบคุมอัตโนมัติที่ต้องการแยกสัญญาณไฟฟ้าและปรับสภาพสัญญาณจากเซ็นเซอร์ภาคสนาม
- เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องการควบคุมเครื่องจักรและต้องการความแม่นยำของสัญญาณความถี่สูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Frequency Converter
Input Signal Type	Current, Voltage
Output Signal Type	Frequency



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Input Range	0 - 12 V, 0 - 24mA
Output Range	0 - 10kHz
Supply Voltage	24V dc
Mounting Type	DIN Rail Mount
Operating Temperature Range	-40 - +70°C
Series	MINI MCR
Termination	Screw
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-40°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