



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact 1 Channel Galvanic Barrier, Isolating Amplifier, Current, Voltage Input, Current, Voltage Output, ATEX

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 2811569

Overview

Phoenix Contact รุ่นที่ระบุเป็น isolating amplifier / galvanic barrier แบบ 1 ช่อง ที่รองรับสัญญาณเข้า/ออกทั้งแบบกระแสและแรงดัน (Current, Voltage) พร้อมการรับรองสำหรับพื้นที่อันตราย (ATEX) และช่วงจ่ายไฟ 24 - 230 V ac/dc

จากข้อมูลอุปกรณ์นี้ออกแบบมาเพื่อแยกสัญญาณ (safe isolation) และลดการรบกวนจากแหล่งจ่ายภายนอก เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณและความปลอดภัยเชิงไฟฟ้า โดยสเปคระบุค่าขีดจำกัดหลายค่าเช่นแรงดันสูงสุด 100 V และค่ากระแสความปลอดภัยสูงสุด (35 mA, 100 mA)

Features

- Number of Channels: 1
- Module Type: Isolating Amplifier
- Barrier Type: Galvanic Barrier
- Input Signal Type: Current, Voltage
- Output Signal Type: Current, Voltage
- Maximum Voltage: 100 V
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Supply Voltage: 24 - 230 V ac/dc
- Safety Current Resistance: 10 Ω , 600 Ω (ระบุในสเปค)
- Maximum/ Safety Current: 35 mA, 100 mA
- Operating Temperature Range: -20°C to +70°C
- Series: MACX MCR-UI-UI

Applications

- การคอนดิชันสัญญาณในระบบควบคุมอุตสาหกรรม
- การใช้งานในพื้นที่อันตรายที่ต้องการอุปกรณ์มีการรับรอง ATEX



- การแยกสัญญาณเพื่อป้องกันการรบกวนระหว่างระบบ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Module Type	Isolating Amplifier
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Current, Voltage
Maximum Voltage	100V
Hazardous Area Certification	ATEX
Input Signal Type	Current, Voltage
Safety Current Resistance	10 Î©, 600Î©
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Supply Voltage	24 - 230V ac/dc
Maximum Current	35 mA, 100mA
Safety Current Maximum	35 mA, 100mA
Safety Voltage Maximum	100 V
Series	MACX MCR-UI-UI
Operating Temperature Range	-20 - +70°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