



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact 1 Channel Galvanic Barrier, Repeater power supply, Current Input, Current Output, ATEX

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 2924029

Overview

Phoenix Contact รุ่น 2924029 (MACX MCR-EX-SL-RPSSI) เป็น 1-channel Galvanic Barrier แบบ Repeater power supply จากซีรีส์ MACX Analog Ex ออกแบบสำหรับการติดตั้งบนราง DIN ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง รองรับอินเทอร์เฟซ HART และได้รับการรับรอง ATEX

อุปกรณ์นี้ให้ฟังก์ชัน repeater power supply สำหรับสัญญาณกระแสในสภาพแวดล้อมที่ต้องการความปลอดภัยแบบ intrinsically safe โดยออกแบบให้กะทัดรัดเพื่อประหยัดพื้นที่ราง DIN และรองรับการสื่อสาร HART

Features

- Number of Channels: 1
- Module Type: Repeater power supply
- Barrier Type: Galvanic Barrier
- Interface: HART
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Maximum Voltage / Safety Voltage Maximum: 25.2V
- Maximum Current / Safety Current Maximum: 93mA
- Safety Current Resistance: 600Î©
- Supply Voltage: 24 - 230V ac/dc
- Operating Temperature Range: -20 - +60°C
- Series: MACX MCR-EX-SL-RPSSI
- ออกแบบให้ติดตั้งบนราง DIN (compact)

Applications

- อินเทอร์เฟซแบบ intrinsically safe สำหรับสัญญาณกระแสในโซนอันตราย
- ระบบควบคุมบนราง DIN ที่ต้องการ HART และการป้องกัน galvanic isolation



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Module Type	Repeater power supply
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Current
Maximum Voltage	25.2V
Interface	HART
Hazardous Area Certification	ATEX
Input Signal Type	Current
Safety Current Resistance	600Î©
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Current	93mA
Supply Voltage	24 - 230V ac/dc
Safety Current Maximum	93mA
Safety Voltage Maximum	25.2 V
Series	MACX MCR-EX-SL-RPSSI
Operating Temperature Range	-20 - +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