



Industrial Automation Products & Solutions



Endress+Hauser 2 Channel Galvanic Barrier, Galvanic Barrier/Isolator, Current Input, 0/4 to 20 mA Output, SIL 2, Zone 2

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : RN22-AA1B

Overview

Endress+Hauser RN22-AA1B เป็น active galvanic barrier แบบ 2 ช่อง สำหรับการแยกสัญญาณและขยายสัญญาณ 4–20 mA ใช้ในระบบควบคุมและการวัดที่ต้องการการแยกวงจรอย่างปลอดภัย (SIL 2, Zone 2).

อุปกรณ์ทำหน้าที่เป็น galvanic isolator/active barrier ที่รองรับการเป็นแหล่งจ่ายหรือ signal doubler สำหรับสัญญาณกระแส 0/4–20 mA เหมาะสำหรับการแยกวงจรในงานควบคุมและการวัด โดยมีการรับรองระดับความปลอดภัยสำหรับโซนอันตราย (SIL 2, Zone 2).

Features

- จำนวนช่อง: 2 ช่อง
- ชนิดโมดูล: Galvanic Barrier / Isolator (active barrier)
- ประเภทบาร์เรียร์: Galvanic Barrier
- สัญญาณขาออก: 0/4 to 20 mA
- แรงดันสูงสุด: 24V dc
- การรับรองพื้นที่อันตราย: SIL 2, Zone 2
- ชนิดสัญญาณขาเข้า: Current (กระแส)



Applications

- การแยกสัญญาณและการขยายสัญญาณ 4–20 mA ในระบบควบคุมและการวัด
- การติดตั้งในพื้นที่อันตรายที่ต้องการอุปกรณ์ระดับ SIL 2 / Zone 2
- การเชื่อมต่อทรานสมิตเตอร์หรือเซ็นเซอร์ที่ต้องการ isolation และ signal doubling

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	2
Module Type	Galvanic Barrier/Isolator
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	0/4 to 20 mA
Maximum Voltage	24V dc
Hazardous Area Certification	SIL 2, Zone 2
Input Signal Type	Current



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