



Industrial Automation Products & Solutions



Endress+Hauser 1 Channel Galvanic Barrier, Galvanic Barrier/Isolator, Current Input, 0/4 to 20 mA Output, SIL 2, Zone 2

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : RN42-CB1AU

Overview

Endress+Hauser RN42 (รุ่น RN42-CB1AU) เป็น active galvanic barrier แบบ 1 ช่องสัญญาณ ออกแบบเพื่อแยกสัญญาณมาตรฐาน 4-20 mA พร้อม HART-transparent และมีแหล่งจ่ายไฟช่วงกว้าง เหมาะสำหรับการเชื่อมต่อเซนเซอร์/ตัวส่งสัญญาณที่ต้องการการสื่อสาร HART และการป้องกันวงจร

Features

- จำนวนช่องสัญญาณ: 1
- ชนิดโมดูล: Galvanic Barrier/Isolator
- ประเภทบาร์เรียร์: Galvanic Barrier
- อินพุต: Current
- เอาต์พุตสัญญาณ: 0/4 ถึง 20 mA
- HART-transparent (รองรับการสื่อสาร HART)
- แหล่งจ่ายไฟสูงสุด: 230V ac/dc
- การรับรองพื้นที่อันตราย: SIL 2, Zone 2
- มีการป้องกันวงจรจากสภาพผิดปกติ (ระบุในคำอธิบาย)

Applications



- เชื่อมต่อเซนเซอร์และตัวส่งสัญญาณที่ต้องการการสื่อสาร HART
- การใช้งานในพื้นที่อันตรายตามข้อกำหนด Zone 2 และระบบที่ต้องการ SIL 2

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Module Type	Galvanic Barrier/Isolator
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	0/4 to 20 mA
Maximum Voltage	230V ac/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