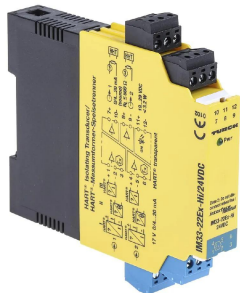




Industrial Automation Products & Solutions



Turck 2 Channel Galvanic Barrier, HART Isolating Transducer, Current Input, Current Output, ATEX, IECEx

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : IM33-22EX-HI/24VDC

Overview

Turck IM33-22EX-HI/24VDC เป็นอุปกรณ์แยกกันแยกสัญญาณทางไฟฟ้าแบบกัลวานิกและทรานส์ดิวเซอร์แยกสัญญาณ (Galvanic Barrier / HART Isolating Transducer) ชนิด 2 ช่องสัญญาณ คุณภาพสูงเกรดอุตสาหกรรมจากแบรนด์ Turck ออกแบบมาเพื่อส่งสัญญาณเอาต์พุตที่ไม่ลดทอนความแม่นยำจากพื้นที่อันตราย (Ex zone) ไปยังพื้นที่ปลอดภัย (Non-Ex zone)

Features

- ทำงานเป็นอุปกรณ์แยกกันแยกสัญญาณแบบ 2 ช่องสัญญาณ (2 Channels)
- รองรับอินเทอร์เฟซและการสื่อสารผ่านมาตรฐานโปรโตคอล HART (HART Isolating Transducer)
- ออกแบบมาสำหรับการรับสัญญาณเข้าและส่งสัญญาณออกแบบกระแสไฟฟ้า (Current Input / Current Output)
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าที่ระบบ 24V dc
- ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลสำหรับการทำงานในพื้นที่อันตราย เช่น ATEX และ IECEx

Applications

- ใช้ส่งผ่านสัญญาณกระแสไฟฟ้าอย่างปลอดภัยในอุตสาหกรรมที่มีพื้นที่ไวต่อการเกิดระเบิด
- ใช้เชื่อมต่ออุปกรณ์วัดและทรานส์มิเตอร์ที่รองรับระบบ HART ในพื้นที่อันตรายเข้ากับระบบควบคุมหลัก (DCS/PLC)
- เหมาะสำหรับติดตั้งในระบบควบคุมกระบวนการผลิตและระบบอัตโนมัติ (Automation & Control Gear) ที่ได้มาตรฐาน ATEX/IECEx

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	2
Module Type	HART Isolating Transducer



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Current
Maximum Voltage	250V
Interface	HART
Hazardous Area Certification	ATEX, IECEx
Input Signal Type	Current
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Supply Voltage	24V dc
Safety Voltage Maximum	250 V
Series	IM
Operating Temperature Range	-25 - +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