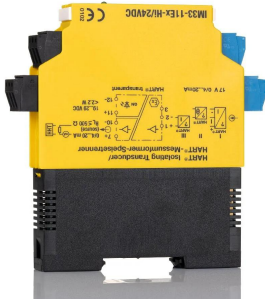




Industrial Automation Products & Solutions



Turck 1 Channel Galvanic Barrier, HART Isolating Transducer, Current Input, Current Output, ATEX, IECEx

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : IM33-11EX-HI/24VDC

Overview

Turck IM33-11EX-HI/24VDC เป็น HART isolating transducer แบบ 1 ช่องที่มี galvanic barrier ออกแบบเพื่อส่งสัญญาณกระแสจากพื้นที่ที่มีความเสี่ยง (Ex) ไปยังพื้นที่ non-Ex โดยรักษาคุณภาพสัญญาณ

อุปกรณ์ให้การแยกแบบ galvanic ระหว่างขาเข้าและขาออก ช่วยป้องกันการถ่ายเทปัญหาทางไฟฟ้าและรักษาสัญญาณในระบบควบคุมอุตสาหกรรม รองรับการสื่อสาร HART และได้รับการรับรอง ATEX/IECEx เหมาะกับงานที่ต้องการความปลอดภัยในการส่งสัญญาณระหว่างโซนที่แตกต่างกัน

Features

- จำนวนช่องสัญญาณ: 1 ช่อง
- ประเภทโมดูล: HART Isolating Transducer
- ประเภท Barrier: Galvanic Barrier
- สัญญาณเข้า: Current
- สัญญาณออก: Current
- รองรับอินเทอร์เฟซ HART
- การรับรองพื้นที่อันตราย: ATEX, IECEx
- แรงดันจ่าย: 24V dc
- ความปลอดภัยแรงดันสูงสุด: 250V
- ช่วงอุณหภูมิทำงาน: -25 ถึง +70°C
- ซีรีส์: IM

Applications

- การถ่ายโอนสัญญาณกระแสจากโซน Ex ไปยังโซน non-Ex
- ระบบคอนโทรลและการวัดในโรงงานที่ต้องการการแยกสัญญาณทางไฟฟ้า
- การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์สนามที่รองรับ HART ในสภาพแวดล้อมที่ผ่านการรับรอง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Module Type	HART Isolating Transducer
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Current
Maximum Voltage	250V
Interface	HART
Hazardous Area Certification	ATEX, IECEx
Input Signal Type	Current
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-25°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