



Industrial Automation Products & Solutions



Eaton 1 Channel Zener Barrier, Intrinsic Safety Barrier, Digital Input, ATEX

ผู้ผลิต : Eaton

รหัสสินค้า : MTL7741/RS

Overview

Eaton MTL7741/RS: 1 Channel Zener Barrier (Intrinsic Safety Barrier) สำหรับสัญญาณดิจิทัล ได้รับการรับรอง ATEX

อุปกรณ์ในซีรีส์ MTL7700 เป็นเบอริเออร์แบบพาสซีฟที่ใช้ zener diodes, resistors และ fuses เพื่อเบี่ยงพลังงานส่วนเกินไปยังกราวด์อย่างปลอดภัย ช่วยลดความเสี่ยงจากประกายไฟหรือความร้อนในพื้นที่อันตราย

Features

- Number of Channels: 1
- Module Type: Intrinsic Safety Barrier
- Barrier Type: Zener Barrier
- Input Signal Type: Digital
- Supply Voltage: 22 - 35V dc
- Maximum Voltage: 35V dc
- Maximum Current / Safety Current Maximum: 19mA
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Operating Temperature Range: -20°C ถึง +65°C
- ดีไซน์แบบพาสซีฟและส่วนประกอบป้องกัน (zener diodes, resistors, fuses)

Applications

- การเชื่อมต่อสัญญาณดิจิทัลจากอุปกรณ์ในพื้นที่อันตรายไปยังระบบภายนอก
- วงจรที่ต้องการมาตรฐานความปลอดภัยเช่น ATEX

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Number of Channels	1
Module Type	Intrinsic Safety Barrier
Barrier Type	Zener Barrier
Maximum Voltage	35V dc
Hazardous Area Certification	ATEX
Input Signal Type	Digital
Maximum Operating Temperature	+65°C
Supply Voltage	22 - 35V dc
Maximum Current	19mA
Minimum Operating Temperature	-20°C
Safety Current Maximum	19mA
Safety Voltage Maximum	35 V dc



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