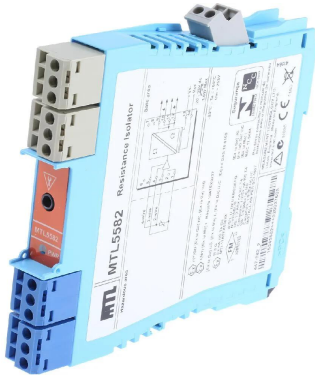




## Industrial Automation Products & Solutions



# Eaton 1 Channel Zener Barrier, Resistance Isolator, RTD Input, Resistance Output, ATEX

ผู้ผลิต : Eaton

รหัสสินค้า : MTL5582/RS

## Overview

Eaton 1 Channel Zener Barrier / Resistance Isolator (MTL5582/RS)

อุปกรณ์แยกสัญญาณแบบแรงดันสำหรับการใช้งานในพื้นที่เสี่ยง พร้อมรับสัญญาณ RTD และให้เอาต์พุตเป็นแรงดัน มีการรับรอง ATEX

อุปกรณ์เป็น Zener / galvanic barrier แบบช่องเดี่ยว ออกแบบเพื่อเชื่อมต่อเซนเซอร์ RTD กับวงจรแรงดันในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง (ATEX) โดยระบุค่ากำลังไฟเลี้ยงและกระแสปลอดภัยชัดเจน

## Features

- Number of Channels: 1
- Module Type: Resistance Isolator
- Barrier Type: Galvanic Barrier
- Input Signal Type: RTD
- Output Signal Type: Resistance
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Supply Voltage: 20 - 35V dc
- Maximum Current / Safety Current Maximum: 46mA
- Safety Voltage Maximum / Maximum Voltage: 6.6V
- Operating Temperature Range: -20 - +60°C

## Applications

- การเชื่อมต่อและแยกสัญญาณจากเซนเซอร์ RTD ในพื้นที่เสี่ยง
- ใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองสำหรับโซนอันตราย (hazardous area)

## Specifications



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Module Type	Resistance Isolator
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Resistance
Maximum Voltage	6.6V
Hazardous Area Certification	ATEX
Input Signal Type	RTD
Supply Voltage	20 - 35V dc
Maximum Current	46mA
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+60°C
Safety Current Maximum	46mA
Safety Voltage Maximum	6.6 V
Operating Temperature Range	-20 - +60°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