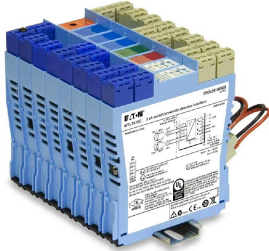




## Industrial Automation Products & Solutions



# Eaton 1 Channel Galvanic Barrier, Current, Pulse, Voltage Input, ATEX

ผู้ผลิต : Eaton

รหัสสินค้า : MTL5532

## Overview

Eaton MTL5532 (MTL5500 series) เป็น galvanic barrier แบบช่องสัญญาณเดียว (1 channel) สำหรับสัญญาณ Current, Pulse, Voltage มีการออกแบบวงจรและ isolating transformer เพื่อประสิทธิภาพการแยกสัญญาณ และมีการรับรองสำหรับพื้นที่เสี่ยง (ATEX) โดยระบุ Supply Voltage 24V dc และช่วงอุณหภูมิการทำงาน  $-20^{\circ}\text{C}$  ถึง  $+60^{\circ}\text{C}$

MTL5500 series ถูกนำเสนอเป็นรุ่นที่พัฒนาขึ้นเพื่อความน่าเชื่อถือและประสิทธิภาพการแยกสัญญาณกัลวานิก เหมาะสำหรับการใช้งานในระบบควบคุมที่ต้องการสัญญาณแยกและการติดตั้งในพื้นที่อันตรายที่ต้องการใบรับรอง ATEX

## Features

- Number of Channels: 1
- Barrier Type: Galvanic Barrier
- รองรับ Input Signal Type: Current, Pulse, Voltage
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Supply Voltage: 24V dc
- Maximum Voltage (signal): 35V
- Maximum Current: 50mA
- Operating Temperature Range:  $-20^{\circ}\text{C}$  ถึง  $+60^{\circ}\text{C}$
- Series: MTL5500

## Applications

- ระบบควบคุมและการวัดที่ต้องการการแยกสัญญาณกัลวานิก
- การใช้งานในพื้นที่อันตรายที่ต้องการการรับรอง ATEX
- อินเทอร์เฟซสัญญาณ current/pulse/voltage กับระบบควบคุม

## 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
Barrier Type	Galvanic Barrier
Maximum Voltage	35V
Hazardous Area Certification	ATEX
Input Signal Type	Current, Pluse, Voltage
Supply Voltage	24V dc
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Current	50mA
Series	MTL5500
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