



## Industrial Automation Products & Solutions



### Endress+Hauser PMP23 Series Pressure Sensor, 0bar Min, 10bar Max, 4 → 20 mA Output, Gauge Reading

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : PMP23-AA1U1PB3CJ

## Overview

Endress+Hauser PMP23 เป็นตัวแปลงแรงดันแบบกะทัดรัดและคุ้มค่า ที่ใช้เซลล์วัดแบบ piezo-resistive พร้อมไดอะแฟรมติดตั้งแบบ flush จาก 316L ออกแบบสำหรับงานในอุตสาหกรรมที่เน้นความถูกต้องแม่นยำ ให้การอ่านค่าแบบ Gauge (ข้อมูลสเปค) โดยมีช่วง 0 – 10 bar และเอาต์พุต 4–20 mA

ข้อมูลระบุทั้งความสามารถเป็นตัวแปลงแบบ absolute หรือ gauge ในคำอธิบาย แต่สเปคบ่งชี้รูปแบบการอ่านเป็น Gauge จุดเด่นคือไดอะแฟรมแบบ flush จากสแตนเลส 316L และเซลล์ piezo-resistive ซึ่งสอดคล้องกับการใช้งานที่ต้องการความสะอาดและการบำรุงรักษาง่าย พร้อมเอาต์พุตมาตรฐาน 4–20 mA และช่วงแรงดันที่ระบุชัดเจน

## Features

- เซลล์วัดแบบ piezo-resistive
- ไดอะแฟรมแบบ flush ทำจากสแตนเลส 316L
- สามารถเป็นตัวแปลงแรงดันแบบ absolute หรือ gauge (ระบุในคำอธิบาย)
- เอาต์พุต 4–20 mA
- ช่วงแรงดันตามสเปค 0 bar ถึง 10 bar
- ความแม่นยำ 0.3 %
- การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า DIN 43650 Type A
- ช่วงแรงดันจ่าย 10 - 30 V

## Applications

- งานในอุตสาหกรรมที่เน้นความถูกต้องแม่นยำ (ระบุในคำอธิบาย)
- การวัดสื่อตั้งแต่ฝุ่น แก๊ส ของเหลว และไอ (ตามสเปค Media Measured)

## Specifications



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

| คุณลักษณะ                | รายละเอียด                  |
|--------------------------|-----------------------------|
| Pressure Reading Type    | Gauge                       |
| Minimum Pressure Reading | 0bar                        |
| Maximum Pressure Reading | 10bar                       |
| Accuracy                 | 0.3 %                       |
| Output Type              | 4 - 20 mA                   |
| Media Measured           | Dust, Gases, Liquid, Vapour |
| Electrical Connection    | DIN 43650 Type A            |
| Series                   | PMP23                       |
| Supply Voltage           | 10 - 30 V                   |



**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