



## Industrial Automation Products & Solutions



### ifm electronic Pressure Sensor, 0bar Min, 600bar Max, Analogue + PNP-NO/NC Programmable Output, Relative Reading

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : PN3160

## Specifications

| คุณลักษณะ                | รายละเอียด                                                        |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Pressure Reading Type    | Relative                                                          |
| Minimum Pressure Reading | 0bar                                                              |
| Maximum Pressure Reading | 600bar                                                            |
| Accuracy                 | ±0.5 %                                                            |
| Output Type              | Analogue + PNP-NO/NC Programmable                                 |
| Media Measured           | Fluid                                                             |
| Process Connection       | G1/4                                                              |
| Analogue Output          | 0 - 10 V                                                          |
| Electrical Connection    | M12 Connector                                                     |
| Communication Protocol   | IO-LINK                                                           |
| Response Time            | <3 (Maximum Analogue Output) ms, <3 (Minimum Switching Output) ms |
| Maximum Current          | 150 mA @ +60 °C, 200 mA @ +60 °C, 250 mA @ +40 °C                 |
| Supply Voltage           | 18 - 30 V dc                                                      |
| Interface                | IO-Link                                                           |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Housing Material              | PBT GF20, PBT+PC GF30, PC, Stainless Steel |
| Maximum Operating Temperature | +80°C                                      |
| Minimum Operating Temperature | -25°C                                      |
| IP Rating                     | IP65, IP67                                 |



**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