



รุ่น PA-20 Series

- เป็นตัว Sensor transducer
- ใช้งานร่วมกับ ตัวแสดงผล เช่น รุ่น PZ-30
- ใช้กับก๊าซที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อนได้
- สวิตซ์ความดันคุณภาพเยี่ยมจากญี่ปุ่น
- ขนาดเล็ก สะดวก ใช้งานง่าย
- เอาต์พุต แบบ Analog 1~5 VDC

■ การเลือกรุ่น

PA-20 - 102V - U 3M

ช่วงใช้งาน

102V : -100 ถึง 0 kPa (Max 200 kPa)
302R : -100 ถึง 300 kPa (Max 600 kPa)

ลักษณะข้อต่อ

U : Universal joint (M5 male)
M : อลูมิเนียม (เจาะทะลุ M5 Female)

ความยาวสาย

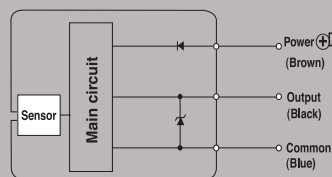
1.5M : 1.5 เมตร
3M : 3.0 เมตร

■ คุณสมบัติ

ลักษณะเด่น	เป็นตัวเซนเซอร์ที่แปลงความดันให้อยู่ในรูปสัญญาณมาตรฐาน
สภาพของไหล	ใช้กับก๊าซที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อนได้
ไฟเลี้ยง	10.8 ~ 30 VDC
เอาต์พุต	Analog : 1~5 VDC (1 เอาต์พุต) ความแม่นยำ 1 V : 0.04 VDC (0 kPa/102V, -100 kPa /302R) 5 V : 0.04 VDC (-100 kPa/102V, 300 kPa /302R)
ความเป็นเชิงเส้น (Linearity)	±0.5% F.S. Max.
อุณหภูมิใช้งาน	-10°C ถึง 60°C
ความชื้นใช้งาน	35 ~ 85% RH
Thermal error	±2% F.S. Max. (อุณหภูมิอ้างอิงที่ 25°C)

■ การประยุกต์ใช้งาน

การต่อสาย



ขนาดและการติดตั้ง

