

## فشار سنج و ترانسمیتر فشار دیجیتال

## Pressure transmitter and Gauge



گیج و ترانسمیتر و کنترلر فشار با قابلیت تنظیم نمایش سه واحد اندازه گیری و نور پس زمینه و با تغذیه باتری ارائه گردیده است . فشار سنج دیجیتال استیل و مقاوم در مقابل خوردگی است .

توضیحات

- ← دقت نیم درصد فول اسکیل
- ← تنظیم منوی ساده و راحت
- ← تنظیم به کمک ۳ دکمه
- ← ارائه شده در رنجهای مختلف
- ← قابلیت صفر کردن آفست

خصوصیات

مشخصات فنی

Peak Hold  
zero adjustment  
Accuracy:  $\pm 0.5\%$  of full scale ( $\pm 1\%$  of full scale for 15 & 50 psi)  
LCD Display: 30X 14.5cm, with 4 digits  
Dimension: 3", H11.5 X W4.5cm  
Operating Temperature: -10 to 60°C  
Over Pressure: 2 times of F.S.  
Process Connections: 1/4" NPT Male, standard  
Connection Material: SS316  
Multiple Pressure Limit: Psi, Bar, MPa  
Power Supply: 10-30 VDC  
Output Mode: 4-20mA with NPN limit switch

Pressure Range	Accuracy	Resolution		
		PSI	Bar	MPa
15 PSI	Tpy. $\pm 1\%$ F.S.	0.01	0.001	0.001
50 PSI	Tpy. $\pm 1\%$ F.S.	0.01	0.001	0.001
100 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.01	0.001	0.001
200 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.01	0.001
300 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.01	0.001
500 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.01	0.001
1000 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.01	0.001
3000 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.1	0.01
5000 PSI	Tpy. $\pm 0.5\%$ F.S.	0.1	0.1	0.01

- ← صنایع گرمایشی و برودتی
- ← سطح سنجی مخازن
- ← سیستم های هیدرولیک
- ← صنایع خودرو سازی
- ← کشاورزی
- ← تهویه مطبوع

کاربرد

## کد سفارش

Code	Pressure Range
	(1) 15psi (2) 50psi (3) 100psi (4) 200psi (5) 300psi (6) 500psi (7) 1000psi (8) 3000psi (9) 5000psi
Code	Connection port
U	1/4"NPT
S	Customized
Code	Power Supply
A	10-30 VDC
Code	Output Signal
	(1) 4-20mA with NPN limit switch
Complete Ordering Code	