



Pressure Gauge / Transmitter

Pressure Transmitter

Range:	-1... 600bar
Output:	4~20mA, on request
Material:	Stainless Steel, on request



ترانسمیتر فشار

- مناسب برای اندازه گیری مایعات، گاز و بخار
- اندازه گیری فشار نسبی، مطلق

Differential Pressure Transmitter

Range:	-1... 400bar
Output:	4~20mA, on request
Material:	Stainless Steel, on request



ترانسمیتر اختلاف فشار

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- درجه حفاظت IP 65 و IP 67

Pressure Transmitter

Accuracy:	0.5%(FS)
Range:	-1...1000bar
Output:	4~20mA
Material:	Stainless Steel



ترانسمیتر قلمی

- دامنه فشار از 1- تا 1000bar
- جنس بدنه استنلس استیل

Digital Pressure Gauge

Accuracy:	0.05%, 0.1%, 0.25% (FS)
Range:	0...1000bar
Material:	Stainless Steel



فشارسنج دیجیتال

- دامنه فشار از 0 کیوم تا 1000bar
- دقت اندازه گیری 0.05%، 0.1%، 0.01%
- 0.25%

Flow Meter - Rotameter

Magnetic flow meter

فلومتر مغناطیسی

- مناسب برای سیالات رسانا



Size: DN15 to DN 600

Structure type: Integral, Remote

Material: On request

Vortex flowmeter

فلومتر ورتکس

- مناسب برای اندازه گیری دبی بخار، گازها و مایعات



Size: DN15 to DN 600

Material: On request

TURBINE FLOWMETER

فلومتر توربینی

- افت فشار کم
- دامنه فشار و دمای وسیع کاری
- تکرارپذیری بالا و بازه گسترده
- امکان ساخت با متربال مختلف



Size: DN15 to Dn200 (1/2 to 8")

Material: On request

Metal Tube Rotameter

روتامتر بدنه فلزی

- مناسب برای اندازه گیری دبی گاز و مایع
- امکان سیگنال خروجی



Size: DN 15 TO DN150(1/2" TO 6")

Accuracy: 2.5(spetial type 1.5% or 1%)



Pressure Gauge / Switch

Bourdon Pressure Gauge

Dial size:	40mm / 50mm / 63mm 100mm / 160mm / 250mm
Range:	-1...0...1600bar
Mounting:	bottom ,back ,panel mount ,surface mount
Material:	Stainless Steel & Carbon Steel
Accuracy:	0.5,1,1.6



فشارسنج لوله بوردون

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- درجه حفاظت IP 65
- امکان ساخت با واحدهای مختلف فشار

Capsule Pressure Gauge

Dial size:	63mm / 100mm / 160mm
Range:	0...16 mabar / 0 ... 600mbar
Mounting:	bottom ,back ,panel mount ,surface mount
Material:	Stainless Steel ,on request



فشارسنج کپسولی

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- درجه حفاظت IP 65 و IP 67

Diaphragm Pressure Gauge

Dial size:	100mm / 160mm
Material:	Stainless Steel
Mounting:	Bottom



فشارسنج دیافراگمی

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- امکان ساخت با واحدهای مختلف فشار

Pressure Gauge with switch

Dial size:	100mm / 160mm
Range:	0.6...600bar
Contact:	Single, Double
Material:	Stainless Steel



فشارسنج سوئیچ دار

- سوئیچ قابل اتصال به برنامه های PLC

فشارسنج اختلافی (دیافراگمی)

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- قابلیت نصب روی پنل، لوله و دیوار



Differential Pressure Gauge (Diaphragm Type)

Dial size: 100mm / 160mm

Mounting: Bottom, Wall mounting, 2" Pipe mounting

فشارسنج اختلافی (دیافراگمی)

- امکان ساخت با جنس های مختلف



Differential Pressure Gauge (Diaphragm Type)

Dial size: 100mm / 160mm

Mounting: Bottom, Wall mounting, 2" Pipe mounting

Nominal size: 80

Scale ranges: 0 ... 400 mbar to ... 10 bar

فشارسنج اختلافی (با پیستون مغناطیسی)

- امکان ساخت با جنس های مختلف



Differential Pressure gauge with magnetic piston

Nominal size: 80

Scale Ranges: 0 ... 400 mbar to 0 ... 10 bar

OverLoad Protector / Gauge Saver

Material: Stainless Steel, Monel & Hastelloy

Max. Working pressure: 600bar

متعادل کننده فشار

- محافظت از تجهیز در برابر فشار بیش از حد مجاز (Overload)
- امکان ساخت در رنج های مختلف فشار
- دارای جنس استنلس استیل
- مونل و هستلوی



Temperature Gauge / Accessories

Gas filled Thermometer

Dial size: 100mm / 160mm

Range: -200...700 °C

Mounting: Bottom, Back, Wall Mounting

Material: Stainless Steel



دماسنج گازی

- رنج اندازه گیری: -200...700 °C
- درجه حفاظت IP 65
- امکان ساخت با طول کپیلاری مختلف

Bimetal Thermometer

Dial size: 100mm / 160mm

Range: 50...600 °C

Mounting: Bottom, Back, Every angle

Material: Stainless Steel



دماسنج بی متال

- دارای دو مدل اتصال:
- تنظیم شونده و ثابت
- درجه حفاظت IP 65

Siphon

Material: Stainless Steel

Max. Working pressure: 100bar



سیفون

- حداکثر فشار کاری
- دارای جنس استنلس استیل

Snubber

Material: Stainless Steel, Monel & Hastelloy

Max. Working pressure: 400bar



اسنابر

- محافظت از گیج در برابر نوسانات شدید جریان و فشار سیالات
- حداکثر فشار کاری 400bar
- دارای جنس استنلس استیل، مونل و هاستلوی

Diaphragm Seal / Accessories

Theadad Thermowell

ترموول رزوه ای

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- قابلیت ساخت با ابعاد مختلف



Dial size: Straight, Tapered

Flanged Thermowell

ترموول فلنجی

- امکان ساخت با جنس های مختلف
- قابلیت ساخت با ابعاد مختلف



Type: Straight, Tapered, Stepped

Flange Facing: RF, RTJ, Flat

Material: Stainless Steel & Monel

Instrument Manifold

منیفولد

- در مدل های دو راهه، سه راهه و پنج راهه
- امکان ساخت با جنس های مختلف



Type: 2 Valves, 3 Valves, 5Valves

Max, Working Pressure: 3000psi & 6000psi

Material: Stainless Steel, Monel, Hastelloy & Inconel

Diaphragm Seal

دیافرام سیل

- قابل نصب روی انواع فشارسنج، ترانسسمیتر و سوئیچ های فشار
- قابلیت اتصال به لوله موئین
- قابل استفاده در محیط های دارای فشار و ارتعاش بالا



Type: Threaded, Flanged, Extended

Standard: ASME, DIN

Assembly: Direct, Remote (Capillary)

Material: Stainless Steel, Monel, Hastelloy Tantalum & PTFE

