



کاربرد ها

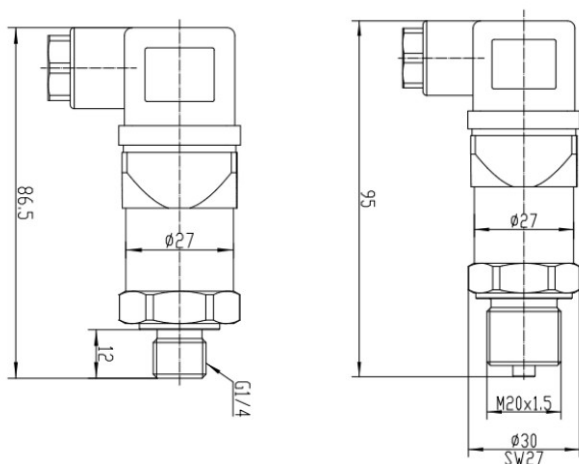
- اتوماسیون و فرآیند
- کنترل و کمپرسور
- سیستم های هیدرولیک
- سیستم های نظارت بر موتور
- کنترل پمپ
- پنوماتیک
- تجهیزات یخچالی و ماشین کاری

ویژگی ها

- دارای یکسال گارانتی تعویض
- قابلیت کالیبره کردن تا ۵۰ درصد پایین از رنج ترنس‌میتور
- سنسور سلیکونی با دقت بالا
- دقت 0.25%-0.5% کل بازه اندازه گیری
- قابلیت ساخت و تولید انواع خروجی مانند ... 0.5~4.5V - 0~10V - 4~20mA
- قابلیت اندازه گیری فشار مطلق و فشار نسبی
- قابلیت تولید از رنج وکیوم تا 2000bar

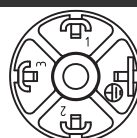
توضیحات

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| 316 Stainless steel | • دیافراگم |
| 316 Stainless steel | • محل نصب |
| -20 +80°C | • دمای کاری |
| 1.5xFS | • حداکثر فشار قابل تحمل |
| -20+85°C | • دمای کاری |
| -10+70°C | • محاسبه دما در فشار کاری |
| -40+125°C | • دمای قابل تحمل در انبار |
| 10 g | • تحمل ویبره |
| 100g/10ms | • تحمل شوک |
| 10 ~32 VDC | • منبع تغذیه |
| Viton or NBR | • واشر آب بندی |
| Ip65 | • درجه حفاظتی |
| 185g | • وزن ترنس‌میتور |



نقشه نصب

Connector DIN43650



2-wire(current)

Supply+	1
Signal+	2
Gnd	-

AT6 Pressure Transmitter

ORDERING CODE	Example: AT6	4	10P	D1	S1	J1	G	S	WA	NOTE
Electric Connection										
4 - Cable outlet(1.5m standard)		4								
5 - Circular connector M12x1(4pin)										
6 - Bayonet connector(6pin)										
7 - Mini DIN										
8 - Big DIN										
9 - Customer										
Pressure Range										
xxx - Measurement range -1 ... 0 to 2000bar			10							
P - Psi			P							
B - Bar										
C - Customer										
Power Supply										
D1 - 24VDC				D1						
D2 - 250VDC										
C - Customer										
Output Signal										
S1 - 4 ... 20 mA DC					S1					
S2 - 1 ... 5 VDC										
S3 - 0 ... 5 VDC										
S4 - 0 ... 10 VDC										
S5 - 0 ... 20 mA DC										
S6 - 0 ... 10 VDC										
S7 - 0.5 ... 4.5 VDC										
C - Customer										
Process Connection Size										
J1 - G1/4						J1				
J2 - G1/2male										
J3 - M20x1.5 male										
J4 - 7/16 - 20UNF male										
J5 - 7/16 - 20UNF female										
J6 - 1/4 NPT male										
J7 - 1/4 NPT female										
Pressure Type										
G - Gauge pressure							G			
A - Absolute pressure										
S - Sealed pressure										
Process Connection Material										
L - 304 Stainless steel										
S - 316L Stainless steel								S		
M - Monel® 400										
H - Hastelloy										
C - Customer										
Option										
YW - 316L Stainless steel housing										
OS - Overload stop										
CO - Cooling element for high temp. applications										
DS - Diaphragm seals for sanitary										
IN - Local indicator										
DH - Diaphragm seals for high viscous or crystallising media										
CC - Calibration certificate										
PD - Pulsation dampener										
IP - IP 68 housing										
AT - ATEX										
WA - One year warranty									WA	
Other										



☎ (+98) 21 339 87940
☎ (+98) 21 339 74677
☎ (+98) 21 366 10641
📍 No. 10, Pirnia 1st.,
Lalezar Ave., Tehran, Iran

☎ (+98) ۲۱ ۳۳۹ ۸۷۹۴۰
☎ (+98) ۲۱ ۳۳۹ ۷۴۶۷۷
☎ (+98) ۲۱ ۳۶۶ ۱۰۶۴۱
📍 تهران، لاله زار شمالی
کوچه پیرنیا ۱، پلاک ۱۰