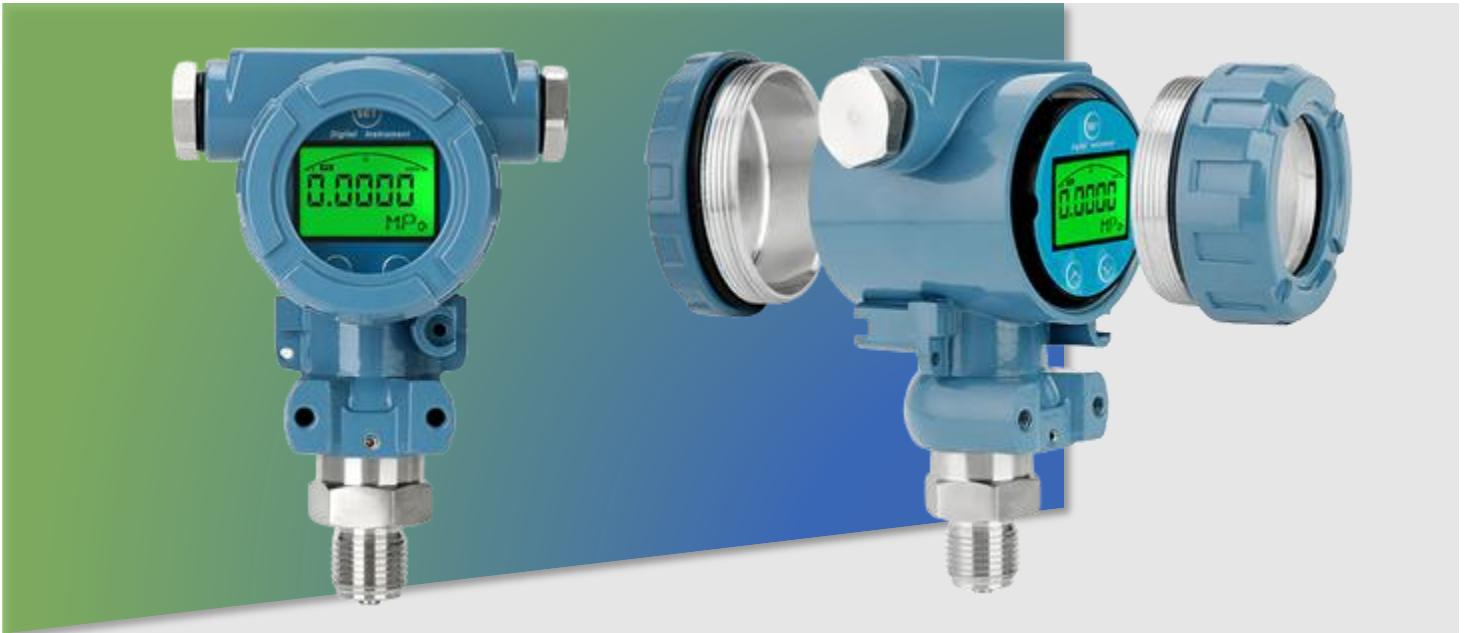


SE-DP-Series-B-Ex



PRODUCT PARAMATER



Feature

- 0.5% F.S accuracy.
- Impact Pressure Buffer Joint
- Multi pressure and signal output.
- Explosion-proof isolation
- CONFIGURABLE LIVE DISPLAY
- Multiple pressure connections.

SE-DP-Series-B-Ex

PRODUCT PARAMATER



Specifications

การวัดช่วง	-100KPa ~ 100KPa, 0 ~ 2.60MPa		
Overload ความดัน	2ครั้ง Full เครื่องชั่งน้ำหนัก (2X)		
Breaking ความดัน	3ครั้ง Full เครื่องชั่งน้ำหนัก (3X)		
ความถูกต้อง	±0.5% F.S		
เสถียรภาพ	0.1% F.S/ปี		
อุณหภูมิในการทำงาน	-20°C ~ 80°C		
การชดเชยอุณหภูมิ	-10°C ~ 70°C		
Medium ความเข้ากันได้	แก๊สหรือของเหลวใช้งานร่วมกับ316L, 1Cr18Ni9Ti, VITON และ NBR.		
โหมดเอาต์พุต	2สาย	สามสาย	4สาย
เอาต์พุตสัญญาณ	4 ~ 20mA	0-10Vdc	RS485
แหล่งจ่ายไฟ	10 ~ 36Vdc	14 ~ 36Vdc	10-36VDC
ฉนวนกันความร้อน	> 100MQ @ 500V		
ไฟฟ้า Strength	500V @ 60วินาที		
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	กันน้ำ Outlet		
ป้องกันเกรด	1P67		
ความดันการเชื่อมต่อ	M20 × 1.5, G1/2, R1/4, NPT1/2		

PRODUCT PARAMATER



Electrical Connection

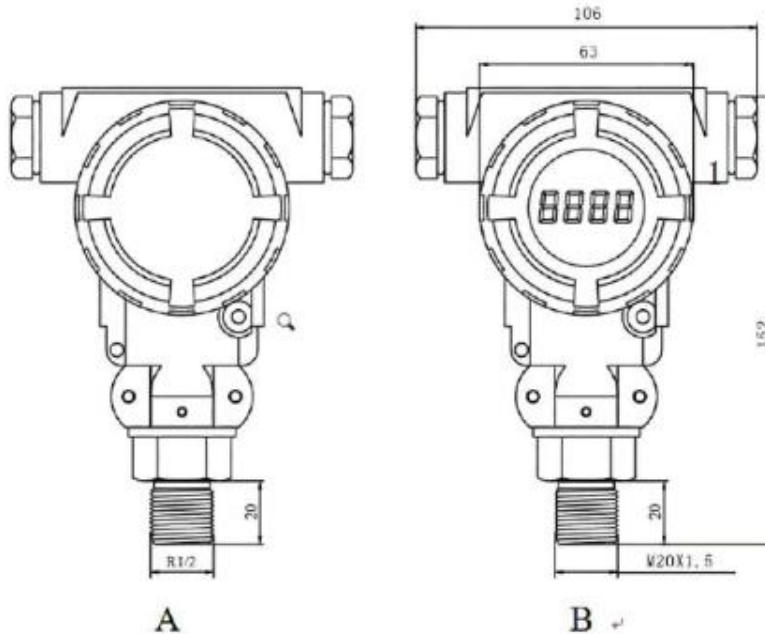
Pin-out Output	OUT		TEST		Terminals
	1 (Red)	2 (Black)	3 (Green)	4 (White)	
4~20mA	Power supply“+”	Output Signal			
0-10V	Power supply“+”	Power supply“-”		VOUT	
RS485	Power supply“+”	Power supply“-”	A	B	

SE-DP-Series-B-Ex

PRODUCT PARAMATER



Dimension (mm)



Code and description		Notes
T6200		Model
Range	-100~0~100Kpa/0~2...600bar/0-60MPa	Measurement range
A4	A4 = 4~20mA (Two-wired)	Output mode
V10	V10 = 0~10V (Three-wired)	
RS	RS = RS485 (Four-wired)	
K	K = kPa	Unit
M	M = MPa	
0.5	0.5 = 0.5% F.S	Accuracy class
D	D = Direct wire connection	Electrical connection
G	G = G1/4	Pressure connection
N	N = NPT1/4	
R	R = R1/4	
1.0	1.0 = 1m	Cable length
2.0	2.0 = 2m	
3.0	3.0 = 3m	
T6200 0-60 A4 B 0.5 D G2 1.0		Model selection example