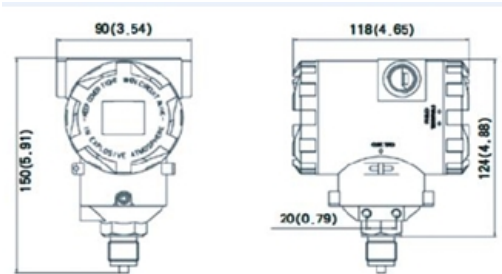


DW806/7防护型压力变送器



产品尺寸 (mm)



技术参数

传感器	扩散硅		
测量类型	表压	绝压	密封表压
测量范围	-0.1-0.1MPa~60MPa		
产品精度	0.1% F.S、±0.2% F.S、±0.5%		
供电方式	12~28V DC		
温度范围	-20~180°C		
防护等级	IP65		
信号输出	0~10V	4~20mA	
过程连接	螺纹	卫生卡箍	法兰连接
屏幕显示	OLED液晶显示		
最大过载	标准量程的2~10倍		

DW806/7工业型压力变送器采用高精度压力传感器。无断点温度补偿和线性修正技术提高了产品测量精度。

DW806/7工业型压力变送器采用国际最先进的可变规模（SCALABLE）功能的设计。实现了极高的稳定性和体积最小化，方便安装节省空间。无断点温度补偿和线性修正技术提高了产品测量精度，可标配LCD显示器。

产品特点

- 量程可以由客户指定
- 精度优于±0.2%FS
- 螺纹、卡箍、法兰多种连接方式
- DW806采用陶瓷耐高温金属传感器
- DW807采用单晶硅耐高温传感器
- DW806工作温度-20~80°C;DW807最高温度可达250°C
- 标准4~20MA输出
- 工业级外壳

产品选型

型号			说明
DW806			陶瓷压阻传感器
DW807			单晶硅传感器
测量范围	A		表压、绝压：0-20KPa~60MPa
	B		复合表压：-0.1~0.4MPa
	C		大气压：80KPa~120KPa
工作温度	C1		-20~80°C
	C2		-40~80°C
	C3		-40~250°C
精度		A	±0.5% F.S
		B	±0.2% F.S
		C	±0.1% F.S
过程链接		1	M20*1.5外螺纹
		2	G1/4内螺纹
		3	G1/2内螺纹
		4	1/4NPT外螺纹
		5	平膜卡箍50.5
		6	齐平充油膜片 50.5卡箍
		7	齐平充油膜片 M27*2外螺纹
		9	DN20法兰齐平膜
		10	DN50法兰齐平膜
通讯输出		A	4~20mA（两线）
		V2	0~10V（两线）
		X	定制输出