

## WNK-805 型压力变送器

该产品采用进口高精度、高稳定性芯片和优良的组装技术，经精密的温度补偿，将芯片置于安全不锈钢壳体内。敏感芯片上做有扩散硅应变电桥，力—电转换一体，结构精巧可靠。产品广泛用于航空航天、通讯、水利、石油、化工、电力、气象及实验室等领域进行表压或绝压的测量，也可测负压、真空度等。

## 技术指标

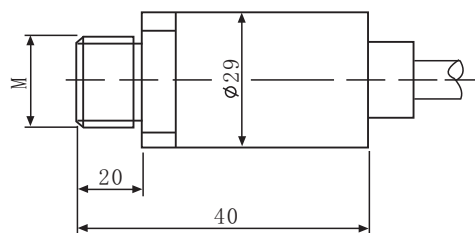
量 程： 0-0.2 ~ -100kPa	迟滞 / 重复性： 0.05 ， 0.1%FS
0-0.2 ~ 1000kPa 60000kPa	补 偿 温 度： -10-70 ℃
测压方式：表压、绝压、真空、负压	工 作 温 度： -40 ~ 85 ℃
过 载： 1.5 ~ 2 倍	测 量 介 质： 不导电无腐蚀或弱腐蚀性气体
非 线 性： 0.1 ， 0.25 ， 0.5 ， 1%FS	综 合 精 度： 0.1 ， 0.25 ， 0.5 ， 1.0
	稳 定 性： 0.25% FS/ 年

WNK 805 型 传 感 器	WNK 805 型 变 送 器
电 源： 6 ~ 12VDC ， 1 ~ 2mADC	电 源 电 压： 24VDC
零 点 输 出： < ± 2mV (10VDC 供 电 )	输 出 选 择： 4 ~ 20mA
满 程 输 出： 20 ~ 100mV ( 10VDC 供 电 )	0 ~ 20mA
	0 ~ 10mA
	0 ~ 20V
	1 ~ 5V

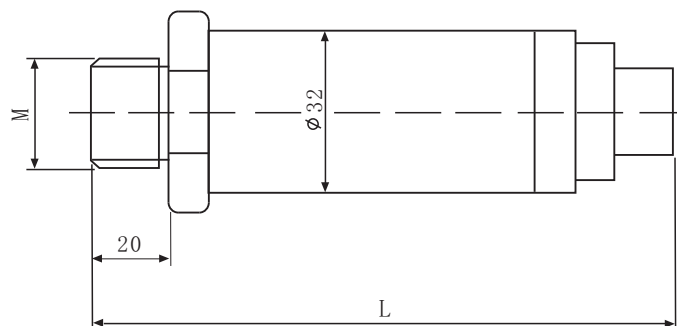
## 结构尺寸

壳构材料： 1Cr18Ni9Ti  
接口尺寸： M20 × 1.5

B 类



A 类



\*传感器 L=66

变送器 L=108