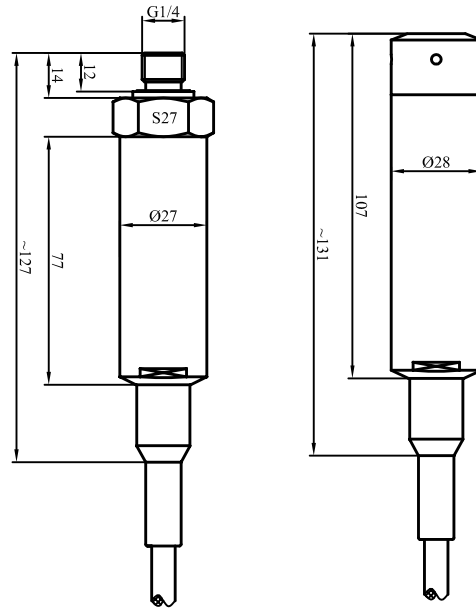


T3800

数字式压力变送器

LEFOO



尺寸单位:mm

T3800压力变送器具有高可靠性、高稳定性、数字输出的特点。广泛用于气体、液体压力检测，如水、油、轻度腐蚀性液体和气体。该系列产品采1Cr18Ni9Ti不锈钢结构，RS485输出。

T3800订货编号

T3800- 100 - 0.5 - G - 1.0
 A B C D

A 液位量程(mH ₂ O)	B 精度等级	C 压力接口	D 电缆长度X (米)
	0.5=±0.5%F.S	G=G1/4	
		G2=G1/2	
		M=M20×1.5	
		R2=R1/2;N2=NPT1/2	
		投入式	

技术参数

常规	数值
压力范围	0~2……200mH ₂ O
温度范围	-40°C~85°C
过载压力	1.5倍额定压力 (1.5X)
破坏压力	3倍额定压力 (3X)
精度	±0.5%F.S
稳定性	典型值0.2%F.S/年
使用温度	-40°C~85°C
兼容介质	与1Cr18Ni9Ti兼容的所有腐蚀性介质
输出信号	RS485
供电电源	10~30Vdc
绝缘	> 100M Ω@50V
电器连接	防水固线套
压力接口	投入式, 螺纹式: M20×1.5、G1/4、G1/2、R1/2、NPT1/2
压力形式	表压G, 密封表压S
响应时间	10ms
电磁兼容性	电磁放射: EN50081-1/-2; 电磁灵敏度: EN50082-2