

# 科赛沃压力传感器技术规格书

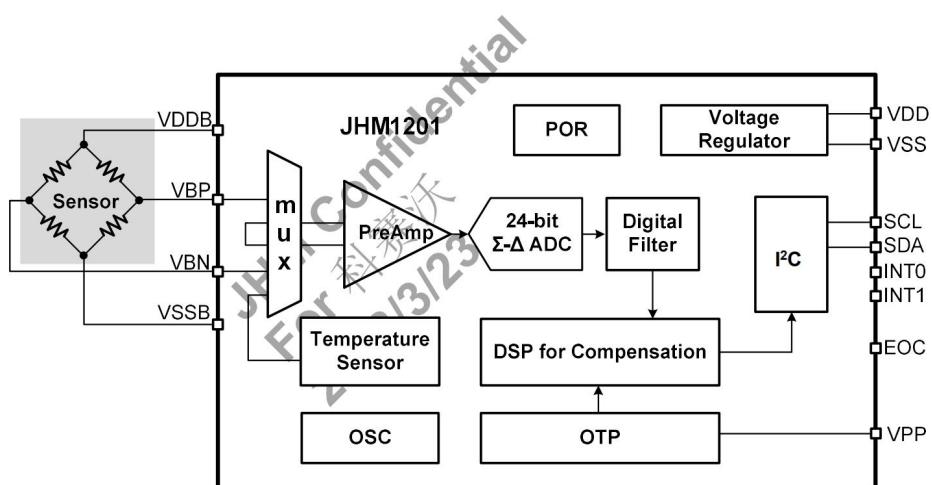
◆型号: KY-3V3-IIC-10Bar-B (IIC型 3.3V)

构造: 扩散硅芯体、MCU 标定芯片、壳体等。

◆技术参数

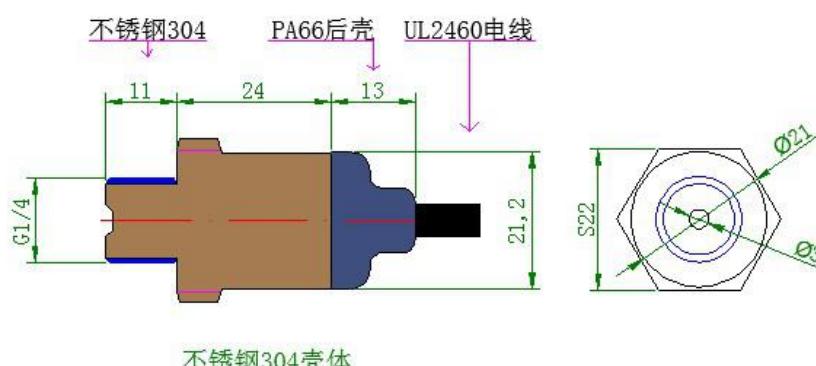
工作电压:	3.3	VDC	工作温度范围:	-20~60	°C
输出电流:	IIC	TTL	储存温度范围:	-40~100°C	
静态电流:	30uA	±0.5uA	最高更新率连续工作时平均电流达 0.3mA	%FS	
工作压力:	0~1.0	Mpa (表压)	响应时间:	≤2.0	ms
性能保证压力:	1.5	MPa	防护等级:	IP68	
破坏压力:	2.0	MPa	循环寿命:	10,000,000	

◆输出曲线: 输入压力与输出电压



◆产品图示与尺寸:

(单位: mm)



不锈钢 304 + 塑料后壳 + 直接引线 (防水等级: IP68)

无腐蚀性气体、液体压力测量

苍南县科赛沃电子科技有限公司 - 2020