



差压数字传感器

BM22S6021-1

特性

- 集成高性能 MEMS 压力传感器
- 压力量程 $\pm 1\text{kPa}$ ，可支持多款量程订制
- 温补范围精准度可达 $\pm 1\%$ 满量程 ($-20^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$)
- 直接输出目标压力值并通过 I²C/INT 与主控连接
- 采用符合 JEDEC 标准的双端口 SOIC-16 封装
- 支持 BMduino

应用领域

呼吸治疗监测、压力变送器、新风系统等

方框图

