陀螺仪传感器 ICM-20600

产品名称	陀螺仪传感器 ICM-20600
公司名称	深圳响拇指电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市福田区中国凤凰大厦2栋14F-a
联系电话	18938045123

产品详情

ICM-20600是一个6轴运动跟踪装置，它结合了一个3轴陀螺仪，3轴加速度计，在一个小的2.5×3×0.91mm（14针LGA）封装中。高性能规格陀螺仪灵敏度误差±1%陀螺仪噪声：±4MdPS/Z Hz加速度计噪声：100μg/Hz包括1K字节FIFO以减少串行总线接口上的通信量，并通过允许系统处理器突发读取传感器数据然后进入低功耗模式来降低功耗。ICM-20600包括片上16位ADC、可编程数字滤波器、嵌入式温度传感器和可编程中断。该器件的工作电压范围为1.71V。通信端口包括I 2 C和高速SPI在10MHz。