九轴传感器



BMX160 能够适应严苛的空间限制/这种微小的节能 9 轴 Bosch Sensortec 传感器可以为可穿戴应用(如智能眼镜)BMX160 安装于紧凑的 2.5 x 3.0 x 0.95 mm3 封装中,是行业内最小型的 9 轴运动传感器。可实现智能腕表的手势控制、计步器、磁航向和设备导航功能。与 BMI160 的引脚和寄存器兼容,超低功耗有助于延长电池的充电间隔,相比于智能手机,穿戴式设备面临更加严苛的空间和功耗限制。BMX160 节能 9 轴传感器为这类使用环境提供了一种理想的解决方案。

极为适合广泛的应用

- 智能手机
- 智能腕表
- 健身跟踪器
- 智能首饰

- 戒指
- 项链
- 以及增强/虚拟现实设备
- 穿戴式设备