

新品上架

Bosch 低功耗 BMP388 数字气压传感器在贸泽开售

专为无人机和 AR/VR 应用提供

2018年6月28日 – 专注于新产品引入 (NPI) 并提供极丰富产品类型的业界顶级半导体和电子元器件分销商贸泽电子 (Mouser Electronics) 即日起开始备货Bosch的BMP388数字气压传感器。BMP388是一款小型、[低功耗](#)、低噪声[传感器](#)，在20°C到65°C的温度范围内拥有业界最佳的温度系数偏移 (TCO)，并可在广泛的温度范围内精确地测量高度。

贸泽备货的Bosch BMP388数字气压传感器采用经验证的传感原理来测量压力和温度。此24位器件能够测量300 hPa至1250 hPa的气压，在1 Hz工作频率下的耗电量仅3.4 μ A。BMP388传感器具有原始中断功能，便于访问存储设备和数据，其内置的无限脉冲响应 (IIR) 滤波器可将门窗响动等造成的瞬间干扰降到最低。

Bosch BMP388数字气压传感器采用10引脚2 mm \times 2 mm \times 0.75 mm LGA金属盖封装，其FIFO功能可提高易用性并降低功耗。此器件尺寸小巧，非常适合消费级无人机的定高功能、[物联网](#)应用、垂直速度指示、天气预报、[医疗保健](#)应用、增强现实 (AR) 和虚拟现实 (AR) 设备以及GPS导航精度增强。

更多信息，敬请访问www.mouser.com/bosch-sensortec-bmp388-sensor。

贸泽电子拥有丰富的产品线与卓越的客服，通过提供采用先进技术的最新产品来满足设计工程师与采购人员的创新需求。我们库存有全球最广泛的最新半导体及电子元件，为客户的最新设计项目提供支持。Mouser网站Mouser.cn不仅有多种高级搜索工具可帮助用户快速了解产品库存情况，而且网站还在持续更新以不断优化用户体验。此外，Mouser网站还提供数据手册、供应商特定参考设计、应用笔记、技术设计信息和工程用工具等丰富的资料供用户参考。

关于贸泽电子 (Mouser Electronics)

贸泽电子隶属于伯克希尔哈撒韦集团 (Berkshire Hathaway) 公司旗下，是一家屡获殊荣的一流授权半导体和电子元器件分销商，专门致力于以最快的方式，向设计工程师和采购人员提供业界顶尖制造商的最新产品。作为一家全球分销商，我们的网站mouser.cn能够提供多语言和多货币交易支持，分销来自超过700家生产商的500多万种产品。我们通过遍布全球的23个客户支持中心为客户提供一流的服务，并通过位于美国德州达拉斯南部，拥有最先进技术的7万平方米仓库向全球220多个国家/地区，超过60万家客户出货。更多信息，敬请访问：<http://www.mouser.cn>。

关于 Bosch Group

Bosch Group 是全球领先的技术和服务供应商，致力于通过点燃激情的创新型产品和服务在全球范围内提高人们的生活质量。

注册商标

贸泽、贸泽电子、Mouser 与 Mouser Electronics 是 Mouser Electronics 公司的注册商标。所有出现在此的其他产品、公司名称及标识均可能分属于各公司所有。