

# WP2090mos 永康2090mos 炫吉

产品名称	WP2090mos 永康2090mos 炫吉
公司名称	苏州炫吉电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区渭塘镇渭泾西路10-7号
联系电话	13771996396 13771996396

## 产品详情

场效应管与三极管的区别：

- 1.场效应管和三极管的区别是电压和电流控制，在性能方面，场效应管要明显优于普通三极管，不管是频率还是散热要求，WP2090mos，只要电路设计合理，采用场效应管会明显提升整体性能；
- 2.场效应管和三极管一样都能实现信号的控制和放大，但由于他们构造和工作原理截然不同，所以二者的差异很大。在某些特殊应用方面，场效应管优于三极管，是三极管无法替代的；
- 3.场效应管是单极型管子，即管子工作时要么只有空穴，要么只有自由电子参与导电，只有一种载流子；三极管是双极型管子，即管子工作时内部由空穴和自由电子两种载流子参与；
- 4.场效应管属于电压控制器件，没有输入电流也会有输出电流；三极管属于电流控制器件，有输入电流才会有输出电流；
- 5.场效应管输入阻抗大；三极管输入阻抗小；
- 6.场效应管的频率特性不如三极管；
- 7.场效应管的噪声系数小，2090mos价格，适用于低噪声放大器的前置级；
- 8.信号源电流小应该选用场效应管，反之则选用三极管更为合适。

公司成立于2013年7月，专注从事单片机的应用开发及生产，并提供全系列中低压MOS及电源、锂电IC等的销售，在LED及小家电等消费类电子产品上应用广泛，为您量身定制适合的芯片方案。

MOS管本身有着诸多优势，但同时MOS管具备较敏感的短时过载能力，特别是在高频率的运用场景，因此在运用功率MOS管务必为其制定有效的保护电路来提升器件的稳定性。

公司成立于2013年7月，专注从事单片机的应用开发及生产，并提供全系列中低压MOS及电源、锂电IC等的销售，永康2090mos，在LED及小家电等消费类电子产品上应用广泛，为您量身定制适合的芯片方案。

在电源开关等供电系统设计方案中，方案设计人员会更多关注MOS管的多个主要参数，2090mos厂家，如通断电阻器、较大工作电压、较大电流量。这种要素虽然关键，考虑到不当之处会使电源电路没法正常的工作中，但其实这只完成了头一步，MOS管自身的寄生参数才算是危害电源电路的重要之处。

WP2090mos-永康2090mos-炫吉由苏州炫吉电子科技有限公司提供。苏州炫吉电子科技有限公司是从事“单片机,MOS,大电流mos”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈鹤。