

微芯电子开发有限公司

地址：深圳市布吉镇上水径上水花园 44 栋 联系人：袁先生 13724369846
电话：0755-89671325 传真：0755-61624397

MC6251
多功能控制器

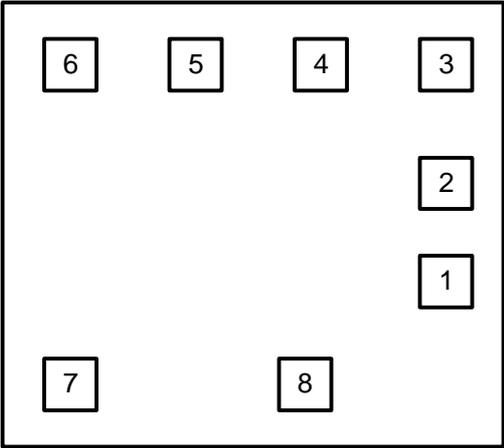
简介：

- 采用 CMOS 电路工艺技术,低功耗。
- 超低的静态电流。
- 适用电压范围宽，驱动能力强。
- 多种功能配置选择及触发方式，可自定义输入和输出的组合，灵活易用。

电性参数：

| Characteristics | Sym. | Min. | Typ. | Max. | Unit | Remarks |
|----------------------|------|------|------|------|------|--------------------------------------|
| Operating voltage | VDD | 1.8 | 4.5 | 7.2 | V | |
| Operating current | Iop | - | 0.1 | 0.3 | mA | No load |
| Standby Current | ISB | - | 1 | 2 | uA | |
| Driving current | IOL | 2 | 5 | 30 | mA | @VDS=1.2V (All Output of working) |
| Oscillator frequency | Fosc | --- | 160 | --- | KHz | Internal ±20% |
| Operating Temp | Temp | 0 | 25 | 60 | | |

引脚功能描述：

| | | |
|-----|---------|--|
| 1 | VDD |  |
| 2 | IN2 | |
| 3 | IEC | |
| 4 | IN1 | |
| 5 | DRIVER1 | |
| 6 | CE/OE | |
| 7 | GND | |
| 8 | DRIVER2 | |
| TAB | VDD | |