

W33180-1

单行石英时钟跳秒 IC

一、功能叙述(FEATUERS):

- 32768 Hz 晶振荡 (32768Hz quartz crystal)
- 提供Option Pin控制脉宽 (Mask option select pulse width)
- 单一电源，单一电源，电源电压：1.5V
- 低功耗
- 直接驱动1Hz步进马达
-

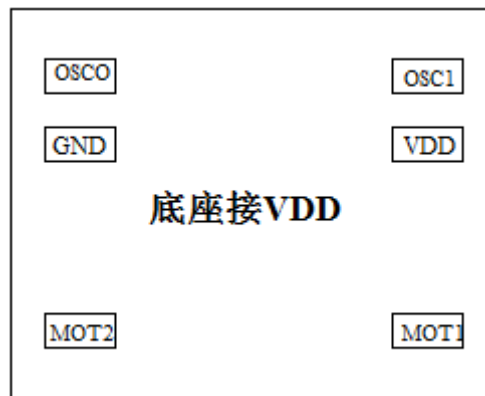
二、产品应用 (APPLICATION):

- 各种简单时钟

三、电气规格 (ELECTRICAL CHARACTERISTICS)

| 参 数 | Sym. | Min. | Typ. | Max | Unit | 备注 |
|------|-------|------|-------|-----|------|------------------|
| 工作电压 | VDD | 1.1 | 1.5 | 2.0 | V | |
| 静态电流 | IDD | - | 1 | 4 | μA | VDD=1.5V No load |
| 振荡频率 | Fosc | - | 32768 | - | KHz | |
| 工作温度 | Temp. | 0 | - | 60 | °C | |

四、PAD 图



W33180-1

单行石英时钟跳秒 IC

五、 电路原理图

