

# W33180

# 单行扫秒石英时钟 IC

## 一、功能叙述(FEATUERS):

- 32768 Hz 晶振荡(32768Hz quartz crystal)
- 每秒 16 个驱动脉冲(8Hz stepping motor drived with I second)
- 秒针连续转动(Second hand runs smoothly)
- 提供 Option Pin 控制脉宽(Mask option select pulse width)
- 直接驅動 8Hz 步進馬達，輸出脈寬為：62.5ms (mask option)

## 二、产品应用(APPLICATION):

- 各种简单时钟(All kinds of simper clock)

## 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	3	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

## 单行扫秒石英时钟 IC

