

供应代理批发合泰HT1382时钟IC全新

产品名称	供应代理批发合泰HT1382时钟IC全新
公司名称	深圳市微瑞微电子有限公司
价格	1.00/片
规格参数	品牌:HOLTEK 型号:HT1382
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道龙岗路10号硅谷动力电子商务港603
联系电话	0755-28329994 15361551036

产品详情

一般说明

该ht1382是一个低功耗实时时钟装置有两个串行接口，i2c或3线。接口模式选择的芯片版本选择。该器件提供两个时钟和日历的bcd格式的信息，还包括报警功能。日历是正确的到2099年级，包括自动闰年校正。

一个外部的32768hz晶振作为其设备的定时装置的振荡器提供了一个综合性的晶体负载电容为12.5pf。该装置包括一个晶体振荡器的温度补偿功能和内部电源控制电路的电源故障检测和自动切换到电池电源时，断电时。

特征

实时时钟/日历功能

——包括：秒，分钟，小时，天，

日，月，年和bcd格式

时钟工作电压：2.0v至5.5v ~

电源电压vdd = 2.7v至5.5v ~

自动闰年校正，有效期至2099年

自动电源切换

集成振荡器的负载电容 cl = 为12.5pf

时钟补偿

可编程报警和中断功能

15个可选频率输出

4字节的eeprom的用户

通过i2c或3线接口的串行通信

8引脚dip , sop和i2c接口msop封装

10引脚msop封装线接口