

PT7C4372ALEX

产品名称	PT7C4372ALEX
公司名称	深圳市量子视讯技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:DIODES(PERICOM) 型号:PT7C4372ALEX 封装:TSSOP8
公司地址	深圳市福田区深南中路中航苑航都大厦16B (注册地址)
联系电话	18098935726

产品详情

PT7C4372ALEX PT7C4372A I2C接口RTC数字时钟精度调整功能芯片

PT7C4372描述：

PT7C4372A / C I2C总线interface-compliant实时时钟的调整精度高。

除了提供一个函数用于生成6类型的中断,双重报警功能,一个振荡停止检测函数

(用于确定存在有效在接通电源的内部数据),它们包含一个数字时钟精度调整功能,

可用于设置不同等级的精度。由于内部振荡电路是在恒压驱动,32-kHz时钟输出稳定的电压波动效应

和自由。表1显示了两个RTC的各种功能电路。更多的细节部分所示功能的概述。

PT7C4372特性：

外部石英振荡器32.000 khz和32.768千赫选择。

支持i2c总线的高速模式(400 kHz)

包括时间(小时/分钟/秒)和日历(年/月/日期/天)计数器功能(BCD代码)

选择12-hr之间,基本以24小时为时钟显示

自动计算闰年直到2099年

内置高精度时钟精度控制逻辑

中断生成函数(周期时间范围:1月到0.5秒,包括中断标志和中断停止功能)

报警功能(Alarm_A:天/小时/分钟)

32-kHz时钟输出(/ INTB输出)

振荡停止检测功能(用于确定存在的内部数据)

时间保持电压范围宽:1.3 V 6 V

接口电压范围宽:1.8 V 6 V

低电流消耗:0.4 μ A / 3.0 V(Typ)

时钟同系列 :

PT7C4372ALEX PT7C4372ALE PT7C4372A PT7C4372

PT7C4337WE PT7C4337UE PT7C4337ZEE PT7C4337LE

PT7C4307ZEEX PT7C4307ZEE PT7C4307WEX PT7C4307WE

只做原装正品,诚信经营,品质保证,长期供货稳定!

公司追求的是:"质量求生存,服务求增长,开拓求发展, 稳健增长,创造效益,合作共赢,品质第一,客户至上的宗旨,一直与客商长期友好合作,品质成就未来,专业塑造品质。

张巧云 15817286256 QQ:1627473466