

RPS350 冗余电源控制芯片

产品名称	RPS350 冗余电源控制芯片
公司名称	深圳市聪创微芯科技有限公司
价格	15.00/个
规格参数	品牌:STMC 型号:RPS350 产地:台湾
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道象角塘社区宝吉路16号福民达科创中心四层402B
联系电话	075586219762 13570879332

产品详情

1. 概述

RPS350是一种具有标准 IIC 接口的电源管理控制芯片,CPU 可使用该接口通过 5 位地址寻址来读写片内 32 字节寄存器的数据(包括主电源输入电压寄存器、副电源输入电压寄存器、主电源输出控制寄存器、副电源输出控制寄存器、输出电压寄存器)。

2. 特性

低功耗：6mA 典型值($V_{CC} = 5.0V$, $T_a = 25$)。

工作电压：4.5 ~ 5.5V , 工作温度：-40 ~ +85 。

内置 IIC 总线 0.5 秒自动复位功能(从 Start 命令开始计时),保证时钟数据的有效性及其可靠性,避免 IIC 总线挂死问题。

内置三个时钟数据写保护位, 避免对数据的误写操作 , 可更好地保护时钟数据。

高精度12位ADC。

更多详细信息 , 请与我司业务联系。

公司网站 : www.smarttran.net