

MA8601|奇岩一级代理|代理商安格瑞

产品名称	MA8601 奇岩一级代理 代理商安格瑞
公司名称	深圳市安格瑞科技有限公司
价格	.00/PCS
规格参数	奇岩:HUB方案 MA8601:2接口 台湾:中国台湾
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道清湖社区神经工业区顺景轩商业大厦1218
联系电话	13723786618

产品详情

MA8601是一个高性能的符合USB 2.0高速4端口USB HUB集线器控制器.4个端口功能可同时工作,低功耗.

采用MA8601 USB HUB,不仅低成本,用户还可以通过外挂EEPROM,实现多个集线器配置选项.

. MA8601采用主流的SSOP28的封装,可同时实现4个USB口同时工作.

2. MA8601特性

符合USB2.0规格

上行端口支持高速（480MHz）和全速（12MHz）速率

可配置4/3/2下行端口支持速率为全速或低速

向下兼容USB1.1

符合USB电池充电规格BC1.2

集成快速8051微处理器

12MHz的时钟频率

集成上下行1.5k上拉电阻

独立的上下行（single TT）

集成功率控制和下行端口电流检测

领先的低功耗USB2.0集线器

On chip 5V to 3.3V/1.2V regulator

自供电和总线供电模式之间切换

用于自定义信息存储的外部EEPROM接口

外部EEPROM可设定产品的VID,PID

外部EEPROM可设定产品下游端口数

外部EEPROM可设定产品产品ID

外部EEPROM可设定序列号

支持两种LED端口显示模式：

4下行端口发光二极管（启用绿色）和一个积极/暂停LED（红色）

4端口端口（LED则使绿色）和一个有源/暂停发光二极管（红色）

MA8601封装:SSOP28封装