



线路驱动器 NCS5650 在智能电表 PLC 中的应用

在线研讨会简介: 安森美半导体 NCS5650 独特的 2 A 驱动能力保证在很低电力线阻抗时也可以实现有效的电力线载波通讯, 集成双运放可以实现 4 阶低通滤波, 减少器件数量, 节省成本。...

点播观看 <http://www.cntronics.com/public/webinar/detail/id/110>

相关资料 <http://www.cntronics.com/public/webinar/download/id/110>

> 会议介绍

举行公司: 安森美半导体

会议详情: 电力线载波通讯(PLC)已经被很多国家采用作为智能电表的通讯方式, 信号发送部分的线路驱动器是其重要的部分, 要求实现多阶低通滤波, 信号放大和必要的保护功能。安森美半导体 NCS5650 可以实现上述功能, 独特的 2 A 驱动能力保证在很低电力线阻抗时也可以有效的通讯, 集成双运放可以实现 4 阶低通滤波, 减少器件数量, 节省成本。

> 演讲嘉宾

演讲专家: 朱建儒

专家职务: 产品市场经理

专家简介: 朱建儒(Derry Zhu)先生是安森美半导体产品市场经理, 主要负责信号和接口电路、MOSFET 以及 DC-DC 电源产品。朱先生有 10 多年电子和电源行业的技术开发及市场经验。他于 2003 年加入安森美半导体出任现场应用功能工程师, 2007 年升任现职。此前, 朱先生在艾默生网络能源从事 UPS 和 DC-DC 模块电源的开发工作。朱先生 2000 年毕业于西安交通大学材料科学与工程学院获硕士学位。

> 相关资料

1. NCS5650 散热设计