

<<有线电视数字加解密技术与集成电路>>

图书基本信息

书名：<<有线电视数字加解密技术与集成电路>>

13位ISBN编号：9787505354685

10位ISBN编号：750535468X

出版时间：1998-8

出版时间：电子工业出版社

作者：何则晃

页数：396

字数：636000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<有线电视数字加解密技术与集成电路>>

内容概要

本书系统地介绍了当今世界上最流行的各种有线电视加解扰系统,包括美国,日本,法国,英国,加拿大等西方国家先进的CATV加解扰系统,同时介绍了我国科研院所,工厂引进或中外合作开发的系统.内容鲜为人知,实用. 全书详尽地介绍了实用电路,所有IC,信号波形,性能指标及测试方法等,本书最后几章介绍的机上变换器与视觉解扰板的配接方法,为生产厂家提出"迷津".

书籍目录

第一章 世界上流行的几种有线电视加解扰技术 第一节 概述 第二节 加解扰系统功能、技术性能评估和选型 第三节 有线电视常用加解扰技术简介 第四节 视频倒相和同步抑制的加解扰实用系统 第五节 射频载波相位反转和同步脉冲抑制中解扰实用系统 第六节 行分段切割旋转的加解扰实用系统 第七节 行分段切割和行位移并用的加解扰实用系统 第八节 行搅乱和行切割并用的加解扰实用系统 第九节 加解扰实用电路 第二章 加拿大N-CODE II型CATV数字行搅乱加解扰系统 第一节 加拿大N-CODE II型CATV数字行搅乱加解扰系统的工作原理 第二节 NVE100视频加扰器技术指标和使用方法 第三节 STD50解扰器技术指标和使用方法 第四节 N-CODE II型加解扰系统构成及其控制软件 第五节 N-CODE II型加解扰系统使用方法 第六节 NEV100加扰器硬件升级 第七节 VE60视频加扰器 第三章 艺通公司N-CODE II/M968加解扰系统 第一节 艺通公司CATV数字行搅乱加解扰系统特点及电路设计的考虑 第二节 艺通公司N-CODE II/M968型解扰器电路 第三节 N-CODE II/M968解扰器电路点波形 第四节 N-CODE II/M968解扰器主要技术指标及其测试方法 第五节 N-CODE II/M968型解扰器单机器件表 第四章 艺通公司M978型CATV数字行搅乱视频解扰板 第一节 视频解扰板工作原理 第二节 解扰板的主要集成电路 第三节 解扰板主要技术指标及其测试方法 第五章 艺通收费软件系统 第一节 引言 第二节 系统实施方案与特点 第三节 系统功能 第六章 频率合成型机上变换器 第七章 电压合成型机上变换器 第八章 津龙牌机上变换器与M978解扰板的配接 第九章 合肥北华公司BH-860B机上变换器与解扰板的配接 第十章 乐华机上变换器与M978解扰板的配接 第十一章 艺通9703型机上变换器与M978解扰板的配接 附图 1 图8-1津龙机上变换器电路 附图 2 图9-2频率合成选台电路 (BH-860B) 附图 3 图9-3中放及RF电路 附图 4 图11-4艺通9703机上变换器电原理

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>