

<<空调器电脑板维修一本通>>

图书基本信息

书名：<<空调器电脑板维修一本通>>

13位ISBN编号：9787118054903

10位ISBN编号：7118054909

出版时间：2008-5

出版时间：国防工业出版社

作者：艾大刚

页数：270

字数：509000

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>

<<空调器电脑板维修一本通>>

内容概要

本书精选了长虹、海尔、格力、格兰仕、美的、科龙、华宝、志高、奥克斯等品牌空调器的数十个电脑板，给出了实物图、电路原理图，介绍了电脑板主要控制功能、测试方法、故障代码、软件程序设备、常见故障检修方法，提供了电脑板上CPU和反相驱动器集成电路，三极管、继电器、电流检测互感器、温度传感器等主要器件实测数据。

附录还给出常用温度传感器各温度下对应的电阻、电压值。

本书集代表性、资料性、实用性、权威性、系统性、延续性于一身，是维修人员快速、准确排除空调器电脑板故障的良师益友，也是空调器设计人员不可多得的参考资料，同时是理工科院校必备工具书。

<<空调器电脑板维修一本通>>

书籍目录

第一章 长虹空调器电脑板 第一节 长虹JU7.820.1644电脑板 第二节 长虹JU7.820.039电脑板 第三节 长虹KF(R)-33GW/J空调器电脑板 第四节 长虹KFR-25(35)GW/EQ空调器电脑板 第五节 长虹KFR-22/30/35GW/Q空调器电脑板 第六节 长虹KF-22/30/35GW/Q空调器电脑板 第七节 长虹KFR-25(35)GW/DC2(3)空调器电脑板 第八节 长虹KF(R)-26/36GW/H(D)空调器电脑板 第九节 长虹KF(R)-25(30/34)GW/WCA空调器电脑板 第十节 长虹KFR-25GW/AS空调器电脑板 第十一节 长虹KF(R)-23/25/32GW/(D)L空调器电脑板 第十二节 长虹KF(R)-51GW/WS空调器电脑板 第十三节 长虹KFR-50LW/WDCS和71LW/W(D)AS空调器电脑板 第十四节 长虹KFR-60LW/DXS空调器电脑板 第十五节 长虹KFR-50(60/70)LW/DFS空调器电脑板 第十六节 长虹KFR-50LW/DA空调器电脑板 第十七节 长虹KFR-75LW/(D)A空调器电脑板 第十八节 长虹KFR-75LW/DG空调器电脑板 第十九节 长虹KFR-51/60/71LW/D(E)空调器电脑板第二章 海尔空调器电脑板第三章 格兰仕空调器第四章 格力空调器电脑板第五章 美的空调器电脑板第六章 志高KFR-32D/A空调器电脑板第七章 奥克斯KFR-32GW/ED空调器电脑板第八章 科龙空调器电脑板第九章 华宝空调器电脑板附录 热敏电阻参数表

<<空调器电脑板维修一本通>>

章节摘录

第一章 长虹空调器电脑板 第一节 长虹JU7.8 20.1 644电脑板 一、电脑板概述 图1-1是长虹JU7.8 20.1 644电脑板实物，图1-2是电脑板电路图，CPU（TMP87PH46N，掩膜号为0020EA1）是电脑板及整机的控制中心，负责用户指令接收、温度采集（检测），然后按程序处理后确定各输出脚电压高低，控制空调器的工作状态。
驱动器D102（ULN2003AN），负责风向电机、外风扇、四通阀、压缩机控制信号倒相放大。

<<空调器电脑板维修一本通>>

编辑推荐

《空调器电脑板维修一本通》特色： 内容丰富：以销售量大、社会拥有量大的典型机型为主线，涉及长虹、海尔、格力、格兰仕、美的、科龙、华宝、奥克斯等品牌空调器的数十个电脑板。

代表性强：提供最新、最具有代表性的电路图。

相当部分的电路图是根据实物绘制的，属于首次出现在图书市场。

资料性强：绝大多数机型提供主要器件参数、集成电路及三极管实测数据。

实用性强：作者均为一线维修人员，所介绍内容为多年维修经验的积累和升华，具有“拿来就用，一用就灵”的效果。

维修帮手：图表形式，简单明了、对号入座，从中攫取家电维修的奥妙，快速成为维修高手。

<<空调器电脑板维修一本通>>

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>