

<<开关电源维修一线资料速查速用>>

图书基本信息

书名：<<开关电源维修一线资料速查速用>>

13位ISBN编号：9787111267621

10位ISBN编号：7111267621

出版时间：2009-7

出版时间：机械工业出版社

作者：张新德 等著

页数：357

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>

## 前言

对于广大维修人员，特别是没有维修经验的初学维修人员来说，资料成了他们维修的重要武器。掌握了开关电源专用资料，就掌握了开关电源维修的核心技术。

本书从多种渠道收集、购买、翻译各种开关电源的珍贵资料，加上维修同行的实用经验，将各种开关电源所需要的重要维修良方、快修实例、拆机步骤、元器件和维修数据及通用电路图汇编成册，让所有的维修人员特别是初学维修人员都具有特约维修人员的内部资料，将会大大降低开关电源维修的难度。

本书的出版也将解决广大电器维修人员资料太少的困难。

本书在内容的安排上，以通病良方、元器件参数为重点；在机型的选择上，既以品牌机为主，又涉及杂牌机，既顾及故障多发的次新机型，又大量列举了目前流行的新品牌；做到该详则详、该略则略、内容全面、形式新颖、图文并茂。

本书所测数据，如未作特殊说明，均采用MF47型指针式万用表和DT9205A数字万用表测得。

值得指出的是，开关电源涉及的电器相当广泛，由于出版篇幅的限制，本书主要介绍常见开关电源技术资料 and 通用资料，今后或将根据图书的销售情况和读者的要求在修订时补充更多、更新的内容。

本书备注栏中的“如附图索引所示”的查询方法是：先查目录中第7章附图索引中元器件所在的章节，再到相应章节中查找型号的对应该页码即可找到该型号在书后的内部框图或电路图。

另外，因各厂家资料中所给出的电路图形符号、代号等不尽相同，为了便于读者结合实物维修，本书未做完全统一，敬请读者谅解！

## <<开关电源维修一线资料速查速用>>

### 内容概要

《开关电源维修一线资料速查速用》共分五部分，主要介绍开关电源维修良方问答（易损元器件、故障特征、疑难故障判断等），开关电源通用和专用元器件参数、元器件实物、元器件内部结构、元器件封装图，开关电源维修实例速查，开关电源机心或代表电路通用结构图和开关电源拆机实物图。

书末还给出了开关电源常用语英汉对照表和元器件实物及内部结构框图，供读者参考。

《开关电源维修一线资料速查速用》是开关电源维修人员必备的实用工具书。

《开关电源维修一线资料速查速用》适用于开关电源专业维修技术人员、初学维修人员、业余维修人员、售后服务人员、职业培训学校师生、新农村建设技能培训学员及开关电源维修爱好者。

## 书籍目录

前言第1章 开关电源维修良方【问答1】开关电源不能带负载，如何处理？

【问答2】开关电源无+5V SB电压输出，如何处理？

【问答3】开关电源有+5V SB电压输出，但无主电源输出，如何处理？

【问答4】开关电源多路输出电压部分异常，如何处理？

【问答5】开关电源内部异响，如何处理？

【问答6】开关电源熔丝管正常但无电压输出，如何处理？

【问答7】开关电源加电后瞬间有电压输出，如何处理？

【问答8】开关电源输出电压过高，如何处理？

【问答9】开关电源输出电压过低，如何处理？

【问答10】开关电源屡烧厚膜电路，如何处理？

第2章 开关电源器件参数2.1 开关电源常用集成电路资料1. AE15012. AN59003. AN5905. AN5905S4

. AN8360NK5. BA61216. BA6122A. BA6122AF7. BIT31068. DK29079. DK291110. DP104C11

. DP308P12. DP904C13. FA13842. FA13843. FA13844. FA1384514. FA5502P15. FAN7527816

. FAN755617. FS6M07652RTC18. FSCQ1265RF. FSCQ0765RT. FSCQ1565RT. FSCQ1565RP19

. FSD200820. FSD210821. FSDH32122. FSDL0365RN. FSDM0365RN23. FSDM0465RB24

. FSDM0565R25. FSDM07652R26. FSDMI265RB27. FSDM31128. HA16654AFP. HA16664AFP29

. HA16654APS. HA16664APS30. HA16666FP. HA16666P31. HA17384HPS. HA17384HPSHRP

. HA17385HPS. HA17385HRP32. HA17524P. HA17524FP33. HIC101534. HIC101635. HIC102636

. HIC800137. H1C800338. HM8901A39. HM920140. HM9204A41. HM920542. HM920743

. HV960544. ICE2A056545. ICE2A0565G46. ICE2A05652. ICE2A1802. ICE2A280247. ICE2A165

. ICE2A265. ICE2A365. ICE280565. ICE28165. ICE28265. ICE2836548. ICE2A7651. ICE287651

. ICE2A765P2. ICE28765P2. ICE2A380P249. ICE2AS01. ICE2ASO1G. ICE2BS01. ICE2BSO1G50

. ICE2PCS01. ICE2PCS01G51. ICE2QS0152. ICE3A0365. ICE3A0565. ICE3A1065. ICE3A1565

. ICE3A2065. ICE3A2565. ICE380365. ICE380565. ICE381065. ICE381565. ICE382065. ICE38256553

. ICE3A05652. ICE3A2065254. ICE3A1065ELJ55. ICE3A1065L. ICE3A1565L. ICE380365L56

. ICE3A1065LJ57. ICE3A2065EU58. ICE3A2065P. ICE3A3065P. ICE3A3565P. ICE3A5065P

. ICE3A5565P. ICE382065P. ICE383065P. ICE383565P. ICE385065P. ICE385565P59. ICE3AS02

. ICE3AS02G60. ICE380365J. ICE380565J. ICE381565J61. ICE380365JG. ICE380565JG62

. ICE382065J63. ICE3BR0665J64. ICE3BR0665JF65. ICE3BRI065JF66. ICE3BRI765J67. ICE3BR2565JF68

. ICE3BR4765J69. ICE3BS02. ICE3BS02G70. ICE3DS01L71. ICE3DS01LG72. IR211273. IR3M0274

. IR949475. IRIS4015. IRIS4015K76. ISL675277. IX0689CE78. KAIAM0880B79. KAIM0680R80

. KA2S068081. KA3525A. KA3525AD82. KA3S0680R83. KA3S126584. KA5H0165RN. KA5M0165RN

. KA5L0165RN. KA5H0165RVN85. KA5H0165RTU. KA5H0165RYDTU. KA5M0165RTU

. KA5MOI65RYDTU. KA5L0165RTU. KA5L0165RYDTU86. KA5M0380R87. KA5Q1265RF88

. KA763I89. KA78R1290. KA78R1591. KA8S0765RC92. L656393. L6598. L6598D94. L780595

. L7809CN96. L781297. L78MR05FA98. L78R05. 99. LMI578A100. LM2576T&mdash;ADJ101

. LM2578A. LM3578A102. LTC3723&mdash;1103. LTC3723&mdash;2104. MAXI5024105. MAXI5025A

/ E. MAXI5025B / F106. MAXI5025C / G. MAXI5025D / H107. MAXI513108. MAXI7101109

. MAX732. MAX733110. MAX736. MAX737. MAX739. MAX759111. MAX742112. MAX743113

. MAX8710114. MAX8728115. MB3759116. MB3769A117. MB3771118. MB3778119. MC33065

. MC34065120. MC33129. MC34129121. MC33364D122. MC33364D1. MC33364D2123. MC34060A

. MC33060A124. MC3420. MC3520125. MC44603AP126. MC44608127. ML4800128

. MR2920&hellip;&hellip;第3章 开关电源维修速查第4章 开关电源典型电路第5章 开关电源拆机实物第6

章 开关电源常用语的英汉对照第7章 附图索引



编辑推荐

其它版本请见：《开关电源维修一线资料速查速用（第2版）》

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>