

<<贴片元器件速查速用>>

图书基本信息

书名：<<贴片元器件速查速用>>

13位ISBN编号：9787111268727

10位ISBN编号：7111268725

出版时间：2009-6

出版时间：机械工业出版社

作者：张新德 等编

页数：455

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>

## <<贴片元器件速查速用>>

### 前言

随着电器（特别是微型家电、手机等通信终端、掌上学习机、游戏机、电子词典和电脑等）设备的小型化和微型化技术的不断发展，越来越多的大型分立元器件被贴片元器件所代替。

由于微型化电器使用量越来越大，应用面越来越广，无论是维修人员、设计人员、制作人员还是销售人员，对于贴片元器件通用内部技术资料的需求越来越多。

有很多读者经常在电子报刊杂志上询某贴片代码的具体型号、内部框图、引脚功能、封装形式、技术参数及代换型号等内容，相信本书的出版能给这部分读者以帮助。

同时，对于一个电子设备维修人员来说，只有掌握了贴片元器件的通用技术资料，才能够对贴片元器件进行安装、检测、更换、代换和销售咨询。

值得指出的是：本书的引脚、封装、外形及内部结构参考图是相对某类封装的一般性参照图，与具体型号没有一一对应的关系，仅供读者参考，读者应结合技术参数及参考图灵活使用。

同一型号的贴片元器件往往有多个封装，有些型号既有普通封装也有贴片封装，本书主要介绍贴片封装的相关技术参数。

本书在编写和出版过程中，得到了机械工业出版社领导和编辑的热情支持和帮助，张利平、刘桂华、周志英、张美兰、王灿、王光玉、袁文初、刘玉华、刘文初、刘爱兰、张泽宁、张云坤、陈金桂等同志也参加了部分内容的编写工作，值此成书之际，向这些领导、编辑和同仁一并表示深情致谢！

由于作者水平有限，书中错漏之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

## <<贴片元器件速查速用>>

### 内容概要

本书全面介绍了国内外电器用主要贴片元器件（二极管、晶体管、场效应晶体管、晶闸管）的型号、贴片代码、技术参数、极性、封装型号、实物图、封装图、内部结构图、引脚功能（中英文）、型号代换、特性、用途和技术特征等内容。

全书按贴片元器件的型号采用电脑自动排序的方式进行编排，是一本侧重介绍常用贴片元器件技术资料的实用小册子。

读者对象：家用电器、通信器材、办公电器维修人员、设计人员、制作人员和元器件销售、实验、教学人员及青少年电子爱好者，特别适用于芯片初学者和维修人员。

<<贴片元器件速查速用>>

书籍目录

前言一、查询说明 1.二极管常用英文字符含义说明 2.晶体管常用英文字符含义说明 3.场效应晶体管和IGBT常用英文字符含义说明 4.晶闸管常用英文字符含义说明二、贴片元器件资料速查 1.二极管贴片代码及技术参数 2.二极管引脚、封装、外形及内部结构参考图 (1) 20D123FL (2) Cerec-x (3) D—PAK (4) DFNI006-2 (5) EMD3 (solr416) (6) M-235 (7) MBS (8) MINIME[F (9) PMDS (10) PMDT (11) PowerDITM123 (12) POWERMITE (13) SC61 (14) SC74 (15) SC75 (16) SC79 (17) SC88A (18) SCD80 (19) SCT595 (20) SMA、SMB、D0214AA、D0214AC、D0214AB ..... 3.晶体管贴片代码及技术参数 4.晶体管引脚、封装、外形及内部结构参考图 5.场效应晶体管贴片代码及技术参数 6.场效应晶体管引脚、封装、外形及内部结构参考图 7.晶闸管贴片技术参数 8.晶闸管引脚、封装、外形及内部结构参考图

<<贴片元器件速查速用>>

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>