

<<新编国内外二极管速查手册>>

图书基本信息

书名：<<新编国内外二极管速查手册>>

13位ISBN编号：9787121062049

10位ISBN编号：7121062046

出版时间：2008-6

出版时间：电子工业出版社

作者：本书编写组 编

页数：912

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>

<<新编国内外二极管速查手册>>

内容概要

全书收集了近几年国内外数百家生产商生产的三万余种半导体二极管型号，并采用表格形式将其主要参数、用途及相关信息展现出来，同时，还对各种管子的基本常识及手册的使用方法做了较为详细的说明。

全书内容相当详尽，几乎涵盖了当今市面上流行的各种二极管元件，是一部实用价值极高的工具书，可供电路设计、电器维修及电子爱好者查阅及收藏，还可作为初学者入门使用。

<<新编国内外二极管速查手册>>

书籍目录

一、二极管的基础知识及手册使用说明1.半导体器件的命名1) 国产半导体器件的命名方法2) 日本半导体器件的命名方法3) 美国半导体器件的命名方法4) 欧洲半导体器件的命名方法2.二极管的基础知识4) 整流二极管2) 检波二极管3) 开关二极管4) 阻尼二极管5) 稳压二极管6) TVP (或TVS) 管7) 变容二极管8) 恒流二极管9) 触发二极管10) 隧道二极管11) 其他二极管3.手册使用说明1) “型号”栏2) “材料”栏3) “类型”栏4) “用途”栏5) “主要参数”栏6) “外形”栏7) “备注”栏8) 其他注意事项二、二极管参数速查表表2-1 A系列二极管参数表2-2 8系列二极管参数表2-3 C系列二极管参数表2-4 D系列二极管参数表2-5 E系列二极管参数表2-6 F系列二极管参数表2-7 G系列二极管参数表2-8 H系列二极管参数表2-9 I系yO-极管参数表2-10 J系YU-极管参数表2-11 K系列二极管参数表2-12 L系列二极管参数表2.13 M系列二极管参数表2-14 N系列二极管参数表2-15 O系列二极管参数表2-16 P系列二极管参数表2-17 Q系列二极管参数表2-18 R系列二极管参数表2-19 S系列二极管参数表2-20 T系列二极管参数表2-21 U系列二极管参数表2-22 V系列二极管参数表2-23 W系列二极管参数表2-24 X系列二极管参数表2-25 Y系列二极管参数表2-26 2系列二极管参数表2-27 IN系列二极管参数表2-28 IP系列二极管参数表2-29 IR系列二极管参数表2-30 IS系列二极管参数表2-31 IT系列二极管参数表2-32 IU系列二极管参数表2-33 IW系列二极管参数表2-34 IZ系列二极管参数表2-35 2A系列二极管参数表2-36 28系列二极管参数表2-37 2C系列二极管参数表2-38 2D系列二极管参数表2-39 2G、2J系列二极管参数表2-40 2K系列二极管参数表2-41 2N、2R、2W、22系列二极管参数表2-42 其他系列二极管参数附录A 二极管外形图

章节摘录

一、二极管的基础知识及手册使用说明 1. 半导体器的命名 半导体器件的种类很多，按电及数目及顺件特点来分，可分为二极管、三极管、晶闸管、场效应管、集成电路等类型；按所用的半导体材料来分，可分为硅（Si）半导体器件、锗（Ge）半导体器件及其他半导体器件，这里所谈的半导体器件的命名不包括集成电路。

值得一提的是，由于半导体器件生产商很多，一些厂商往往采用自己的厂标来对自己所生产的器件进行命名，这样就出现了许多器件的型号与下述命名规则不相符的现象，在使用时应引起注意。

.....

<<新编国内外二极管速查手册>>

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>