

<<家用电器MPU.MCU.CPU>>

图书基本信息

书名：<<家用电器MPU.MCU.CPU>>

13位ISBN编号：9787111263234

10位ISBN编号：7111263235

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业出版社

作者：《家用电器MPU.MCU.CPU速查速用》编写组 编

页数：437

字数：548000

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

PLI(MicroProcessor unit, 微处理器)、MCLF(MicroControl Unit, 微控制器)和CP[I(Central Pressing unit, 中央处理器)是电器的核心部分。

在家用电器、智能仪表、实时工控、通信设备、导航系统等消费电子领域得到了广泛的应用。

无论是高档消费类电子产品制作人员、维修人员还是销售人员,对于MPu、MCU和CP[f等处理器的通用内部技术资料的需求都越来越多。

有很多读者经常在报刊、杂志和网络上询问某MPu、MCL『和CP[J的内部框图、引脚功能、封装形式,工作电压、代换型号及升级方法等内容,相信木书的出版能给这一部分读者以帮助。

同时,对于一个电子技术工作者来说,只有掌握了MPtJ、MCU和CPI』的通用技术资料,才能够对采用此类芯片的电器进行维修、安装、电路制作和销售咨询。

为此,编写了本书。

值得指出的是,同一个MPU、MCU和CP[f应用在不同的电器上时,其引脚电压、电阻等参数不可能完全相同,除供电电源外,其他参数会因使用环境不同而存在一定的差异。

故本书所列数据仅为应用在某种或某类电器上的参考数据,读者应结合实测参考应用。

另外,本书所列数据未作特殊说明,均采用MF500型指针式万用表或 19205型数字万用表测得。

本书在出版过程中得到了出版社领导和编辑的大力支持和帮助,本书编写组成员张云坤、陈金桂、张健梅、袁文初、张新衡、刘晔、张新春、王光玉、胡红娟、胡清华、胡代春、王娇、刘淑华、张玉兰、张冬生、张芙蓉、罗小姣、刘桂华、周志英、张美兰、刘爱兰、梁红梅、刘文初、张新德、张泽宁、张利平等同志参加了本书内容的资料采集、编写、录入、绘图和校对等工作。

由于作者水平有限,资料收录工作量较大,书中错误和疏漏之处在所难免,敬请广大读者批评指正!我们将在本书重印或再版时及时修正。

<<家用电器MPU.MCU.CPU>>

内容概要

本书全面介绍了国内外家用电器用MPU（MicroProcessor Unit，微处理器）、MCU（MicroControl Unit，微控制器）和CPU（Central Processing Unit，中央处理器）的各种封装图、内部电路框图、引脚功能、主要参数、结构用途和参考兼容型号等内容，涉及国内外家用电器常用MPU、MCU和CPU共约300多个型号或系列产品。

全书按MPU、MCU和CPU的型号采用电脑自动排序的方式进行编排，是一本全面介绍MPU、MCU和CPU的实用工具书。

本书读者对象为家用电器、办公电器、通信电器、汽车电子装置、医疗器械、智能仪表等电气设备维修人员，智能消费类电子产品设计制作人员和元器件销售、实验、教学人员及单片机爱好者。

书籍目录

前言1.MPU、MCU和CPU简介2.通用数据表 (1) 89C52 (2) AD6426 (3) BM5060 (4) BM5069 (5) CCZ3005H (6) CHOd001—5553 (7) CHT0406 (8) CHT0808 (9) CKPt001S (10) CKPI003S (11) CKPI004S (12) CKPI008S (13) CKPII01S (14) CKPII05SA (15) CTV222SPRCI (16) CTV222SVI—3 (17) CTV350S (18) CTV591S.GW3 (19) CX522-032 (20) CXD8692—CR (21) CXP50116—702Q (22) CXP750096 (23) CXP804-20—139 (24) CXP85116B—636S (25) CXP85224A—010S (26) CXP85452、CXP85460 (27) DMC73C167 (28) HIM4840A65 (29) HM602 (30) HT46R22、HT46C22 (31) IX0605CE (32) IX0823GE (33) IX0933CE (34) 1X0981CE (35) IX0981CENI (36) IXII94CEN2 (37) K\$88C4504 (38) Ks88C6231N (39) ICS88C6232 (40) KS88C8316、Ks88C8324 (41) KS88C8424、KS88C8432 (42) LA7687A (43) LA7693X (44) LC7230 (45) LC863316A (46) LC863324A—5N09 (47) LC863332、LC863328、LC863324、LC863320、LC863316A (48) LC863348A (49) LC863528A (50) I.C863528B (51) LC863532 (52) LC864012L (53) LC864512A、LE864516A、LC864508A、LC864528A、64532A、LC864520A (54) LC864512V—5C77 (55) LC864912A (56) LC864916A (57) LC866232A (58) LH75401- (59) Ltt75410 (60) LH79524 (61) M30622SPGP (62) IVI3400N4 (63) M34300N4—012SP (64) M34300N4—555SP (65) M34300N4—584SP3.MPU、MCU和CPU常见封装图

章节摘录

插图：

<<家用电器MPU.MCU.CPU>>

编辑推荐

《家用电器MPU.MCU.CPU速查速用》所列数据仅为应用在某种或某类电器上的参考数据，读者应结合实测参考应用。

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>