

<<新型显示器集成电路实用手册>>

图书基本信息

书名：<<新型显示器集成电路实用手册>>

13位ISBN编号：9787115122490

10位ISBN编号：7115122490

出版时间：2004-8-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：赵智恒

页数：378

字数：591000

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>

<<新型显示器集成电路实用手册>>

内容概要

本书介绍了新型显示器常用的300余种(含系列)集成电路,分别给出了每一种集成电路的简介、引脚功能、内部电路框图和典型应用电路。

同时,在附录中编入了常见显示器集成电路代换型号,以便于读者检索。

本书内容实用性强,内容新颖,资料丰富,适合显示器专业维修人员、电子设计人员以及电子爱好者阅读。

<<新型显示器集成电路实用手册>>

书籍目录

目 录1 . 56A1125-41彩色显示器微处理器 12 . 88P6232彩色显示器微处理器 23 . AN5769光栅会聚控制电路 64 . BA00AST具有可关断功能的多端稳压器 75 . BA9756F高压控制电路 96 . CVA2405T 160MHz视频放大器 117 . CVA2408T 260MHz视频放大器 128 . CVA2411TX/CVA2412AX宽带视频放大器 149 . CVA2415T/CVA2416/CVA2417TL/CVA2419TX/CVA2422TL宽带视频放大器 1510 . CVA2417TX高速85MHz视频放大器 1711 . CXA1779P 150MHz视频信号前置放大处理电路 1812 . CXD8688P/CXD9516P OSD屏显控制电路 2113 . CXD8692S-CXH彩色显示器微处理器 2314 . D16F78B彩色显示器微处理器 2615 . DP104C厚膜开关电源控制电路 2916 . DP308P厚膜开关电源控制电路 3017 . FA13842/FA13843/FA13844/FA13845系列电流型开关电源控制电路 3218 . FAN7527电源PFC功率因数控制电路 3419 . FAN7556 PWM开关电源控制电路 3620 . FS6M07652R FPS型开关电源控制电路 3721 . FS6S × × 系列开关电源控制电路 3922 . GW15M06彩色显示器微处理器 4123 . HA1738 × 系列电流型PWM开关电源控制电路 4424 . HD68HC05BD32B彩色显示器微处理器 4725 . HEF4538双单稳态触发器 5026 . KA2139 70MHz视频放大器 5127 . KA2140B具有OSD接口的130MHz视频信号放大器 5428 . KA2141/S1D2141X01 85MHz视频信号放大器 5629 . KA2142场输出功放电路 5930 . KA2143B 110MHz视频信号处理电路 6031 . KA2500/S1D2500A01/KA2506_1/S1D2506A01 I2C总线控制的宽带视频信号放大器 6232 . KA2504/S1D2504A01 I2C总线控制的85MHz视频信号放大器 6633 . KA2507/S1D2507B宽带模拟开关电路 6934 . KA2S0680/KA2S0880开关电源控制电路 7235 . KA38 × × 系列电流型开关电源控制电路 7436 . KA5H0165R显示器专用FPS型开关电源控制电路 7737 . KA5Q × × 系列FPS型开关电源控制电路 7838 . KA5S × × 系列FPS型开关电源控制电路 8039 . KA7630/KA7631多路输出稳压器 8340 . KA78R12具有使能控制功能的稳压器 8441 . KB2511B/S1D2511C01行场扫描信号处理/二次电源控制电路 8542 . KS2501/KS2501-09 I2C总线控制的OSD屏显控制电路 8843 . KS88C6232N彩色显示器微处理器 9044 . L272大功率双运算放大器 9445 . L4990高压电源控制电路 9546 . L5991具有待机功能的二次电源控制电路 9747 . L6561电源PFC功率因数控制电路 10048 . L6590N/L6590D低功耗离线式开关电源控制电路 10149 . LA7840场输出功放电路 10350 . LGM912-240彩色显示器微处理器 10451 . LM1203 70MHz视频信号放大器 10752 . LM1205/LM1207/LM1208/LM1209宽带视频信号放大器 10953 . LM1237 150MHz视频信号处理电路 11254 . LM1267NA/LM1269宽带视频处理电路 11655 . LM1279 110MHz视频信号处理电路 11956 . LM1281/LM1282/LM1283宽带视频信号处理电路 12257 . LM1292行扫描/视频信号控制电路 12458 . LM1295直流控制场振荡/光栅几何校正控制电路 12859 . LM231A/LM231/LM331A/LM331频率/电压变换电路 13060 . LM2402/LM2403/LM2405/LM2406/LM2407/ LM2409/LM2412/LM2413/LM2415/LM2462/ LM2463视频信号放大输出电路 13261 . LM2419 65MHz视频放大器 13562 . LM2435/LM2436/LM2437/LM2438/LM2439宽带视频放大器 13663 . LM2465/LM2466/LM2467/LM2468/LM2469宽带视频放大器 13964 . LM2480视频三重偏压电路 14165 . LM2575五端降压稳压器 14266 . LM324N/KA324四运算放大器 14367 . LM358N/KA358/LM393双运算放大器/比较器 14568 . LSC4309P2 OSD屏显控制电路 14669 . LSC4350 OSD屏显控制电路 14870 . LSC4550 OSD屏显控制电路 14971 . LSC4565P2 OSD屏显控制电路 15172 . M52347SP同步信号处理电路 15473 . M52742ASP/M52743BSP/M52743SP/M52744SP I2C总线控制的视频前置放大器 15674 . M52749FP I2C总线控制的180MHz视频前置放大器 16175 . M52755FP高速切换开关电路 16576 . M52759SP对比度控制电路 16977 . M61303FP 180MHz液晶显示器视频驱动电路 17078 . M61311SP/M61316SP宽带视频放大器 17379 . M61314SP 180MHz视频放大器 17680 . M62281P/M62281FP PWM电源控制电路 17981 . M62500P/M62500FP彩色显示器二次电源控制电路 18182 . M62501P/M62501FP彩色显示器二次电源控制电路 18583 . MC13282A 100MHz视频信号处理电路 18784 . MC141542 OSD字符电路 19085 . MC141580高速CMOS OSD字符电路 19286 . MC33262/MC34262电源PFC功率因数控制电路 19587 . MC44604新型PWM开关电源控制电路 19788 . MC44605P电流模式开关电源控制电路 20089 . MC44608低功耗开关电源控制电路 20290

<<新型显示器集成电路实用手册>>

- . MC68HC08BD24 U_COM彩色显示器微处理器 20491 . ML4824具有PFC功能的PWM电源控制电路 20892 . ML4876液晶显示器背光灯控制电路 21193 . MM1375 100MHz视频信号放大器 21394
- . MM1381/MM1382/MM1383宽带视频信号处理电路 21595 . MTV004 OSD字符电路 21896
- . MTV018 OSD屏显控制电路 22097 . MTV030N-19 OSD字符电路 22398 . P83C380AER/F彩色显示器微处理器 22499 . PQ××系列具有使能控制功能的多端稳压器 227100 . S3F8647彩色显示器微处理器 228101 . S5D2501F I2C总线控制的OSD屏显控制电路 230102 . S5D2508A I2C总线控制的OSD屏显控制电路 233103 . S5D2510 I2C总线控制的OSD屏显控制电路 236104 . SI-3025B/3157B彩色显示器专用多端稳压器 238105 . ST6369彩色显示器微处理器 239106 . ST6371彩色显示器微处理器 241107
- . ST7275-3彩色显示器微处理器 243108 . ST72E75-3彩色显示器微处理器 246109 . STR20××系列五端稳压器 249110 . STR8××××系列自动电压切换控制开关 250111 . STR90××系列五端稳压器 252112 . STR-F6654大功率厚膜开关电源控制电路 254113 . STR-M6511/STR-M6529开关电源控制电路 256114 . STR-S5703/STR-S5707/STR-S5708离线式开关电源控制电路 257115
- . STR-S6401/STR-S6401F/STR-S6411/STR-S6411F离线式开关电源控制电路 259116 . STR-S6513开关电源控制电路 261117 . STV7778S行场扫描信号处理/二次电源控制电路 262118 . STV7779 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 265119 . STV9211/TDA9211 I2C总线控制的150MHz视频信号处理电路 267120 . STV9380A/STV9381/STV9383 D类场输出功放电路 270121
- . STV9553/STV9555/STV9556高压视频信号放大器 272122 . STV9936 OSD字符产生电路 274123
- . TDA1675A场输出功放电路 276124 . TDA16850开关电源控制电路 278125
- . TDA4841PS/TDA4853/TDA4854 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 280126
- . TDA4856/TDA4857 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 284127 . TDA4858 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 288128 . TDA4859 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 292129 . TDA4860/TDA4861场输出功放电路 296130 . TDA4862电源PFC功率因数控制电路 297131 . TDA4866桥式场输出功放电路 299132 . TDA4886/TDA4886A I2C总线控制的140MHz视频信号处理电路 300133 . TDA4950枕形失真校正电路 303134 . TDA8133具有复位端信号功能的双路输出稳压器 305135 . TDA8138/TDA8138A双路输出稳压器 306136
- . TDA8172/TDA8177/STV8172A场输出功放电路 308137 . TDA8177F场输出功放电路 309138
- . TDA9103行场扫描信号处理/二次电源控制电路 311139 . TDA9105具有枕校功能的行场扫描信号控制电路 315140 . TDA9109/TDA9109A/TDA9109N I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 319141 . TDA9110 I2C总线控制的行场扫描信号处理电路 323142 . TDA9113 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 327143 . TDA9116 I2C总线控制的行场扫描信号处理/二次电源控制电路 331144 . TDA9210 I2C总线控制的150MHz视频信号处理电路 334145 . TDA9302H具有泵电源电路的场输出功放电路 338146 . TDA9309场扫描输出电路 339147 . TDA9535/TDA9536高压视频放大器 340148 . TEA1504/TEA1507"绿色"开关电源控制电路 343149 . TL431/KA431基准电压电路 345150
- . TL494/KA7500/MB3759开关电源控制电路 346151 . TNY254高效三端电源控制电路 348152
- . TOP209/TOP210/TOP221/TOP222/TOP223/TOP224/TOP225/TOP226/TOP227三端离线式电源控制电路 350153 . UC×84×系列开关电源控制电路 353154 . VIPer12AS/VIPer12ADIP离线式开关电源控制电路 355155 . VPS07/VPS08/VPS10/VPS12/VPS13宽带视频放大器 357156 . WT6014CGC彩色显示器微处理器 359157 . WT62P2彩色显示器微处理器 360158 . WT8043同步信号识别/模式控制电路 364159 . WT8045同步信号识别/模式控制电路 367160 . mPC1883行场扫描控制电路 372161
- . mPC1884ACT I2C总线控制的行场扫描控制电路 375附录 显示器常用集成电路代换型号 377

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>