

A06B-6081-H103供应现货

产品名称	A06B-6081-H103供应现货
公司名称	厦门航拓电气科技有限公司
价格	2600.00/件
规格参数	品牌:发那科Fanuc 型号:A06B-6081-H103
公司地址	厦门市湖里区华泰路5-11海西供应设计中心3F309
联系电话	0592-5072236 18965131356

产品详情

厦门航拓电气有限公司 坐落于美丽的鹭岛—厦门，是一家长年专业从事全球知名品牌自动化产品的研发与销售，我们售出的备品备件均提供一年的质量保证、并且都经过了严格的测试和认证。公司自成立以来始终坚持以纯电子商务模式运营、缩减中间环节、为客户在第一时间提供优质的产品 & 满意的服务、为您的生产以及采购工作提供‘安全 快捷 方便’。公司拥有完善的物流供应系统，现已与众多国外知名品牌生产厂商建立了良好的合作关系。我司能直接从境外进货，能够提供不同国别、厂商的设备以及备件，解决您多处寻找的麻烦或对产品质量问题的担心等。在价格上我们有很大的优势，如需知晓产品详细信息，欢迎您来电咨询，我们将竭诚为您服务！

A06B-6058-H006

A06B-6058-H007

A06B-6058-H102

A06B-6058-H223

A06B-6058-H228

A06B-6058-H229

A06B-6058-H230

A06B-6058-H231

A06B-6058-H334

A06B-6059-H003#H503

A06B-6059-H206

A06B-6059-H215#H516

A06B-6064-H303

A06B-6064-H303#H550

A06B-6064-H306

A06B-6064-H306#H550

A06B-6064-H326

A06B-6066-H006

A06B-6066-H233

A06B-6066-h244

#H520或者带# 都属于大驱动 或者主轴驱动

编码器

A860-0202-T005

A860-0203-C001

A860-0203-T001

A860-0203-T010

A860-0203-T012

A860-0203-T013

A860-0203-T102

A860-0300-T001

A860-0301-T002

A860-0301-T003

A860-0304-T111

A860-0304-T112

A860-0309-T302

A860-0310-T111

A860-0316-1101

A860-0316-T101

A860-0326-T002

A860-0326-T102

A860-0326-T103

A860-0346-T241

A860-0360-T001

A860-0360-T201

A860-0360-V501

A860-0365-T101

A860-0365-V501

A860-0370-T002

A860-0372-T001

A860-0382-T123

A860-0382-V201

A860-0382-V202

A860-0382-V203

A860-0392-B162

A860-0392-V160

A860-0392-V162

A860-2000-T301

A860-2000-T321

A860-2000-T351

A860-2001-T321

A860-2002-T321

A860-2005-T301

A860-2010-T341

A860-2020-T301

A860-2024-T301

A860-2100-V001

A860-2109-T302

A860-2110-V001

A860-2120-T411

2.2.2 电路功能

TPS54530支持中等范围的电流输出,能够将输出电压降至0.891 V,其精度可达1%。TPS54530集成了高端MOS FET和一个可选择的低端外部MOS-FET栅极驱动器。此外,该器件还采用了高性能电压误差放大器,极大地改善了瞬时条件下的性能,从而可灵活选择输出滤波电感器与电容器。开关频率固定在250 kHz或500 kHz,也可以将其升高到700 kHz,以缩小无源组件的尺寸。

图1示出TPS54350的实际应用电路,图中给出的是其中一种情况,其输出电压是可变的,通过改变电阻器R2的阻值,可得到期望的输出电压值

系统组成及供电电路

本信号处理系统采用的是ADI公司的TS201S型ADSP组成的多片某仿真雷达信号处理系统,系统主要由5个DSP、1个FPGA和7个TPS54350组成。在以往使用的MAXI951和PEGIII7的经验基础上,经过多方面的设计考虑,采用了TPS54350型DC/DC变换器,从表1可以看出,TPS54350可以输出3.3 V、2.5 V和1.2V的电压。系统中的DSP采用240 MHz时钟,每个指令周期约为4.17 ns。根据TS201S型ADSP的工作条件可知,当温度为25℃、时钟CCLK(为250 MHz)时,典型情况下的VDD(1.25V)供电电流典型值为1.2 A, VDD的供电电流小于137 mA。TPS54350的额定输出电压为3 A,所以此系统的设计是合理的。

TigerShar DSP有3个电源，其中数字2.5 V(VDD_Io)为I/O供电;数字1.2 V(VDD)为DSP内核供电;模拟1.2 V(VDD_A)内部锁相环和倍频电路供电。系统将主机提供的5V,经过TPS54350得到2.5V和1.2 V的电压。各片DSP的数字1.2V(VDD)电源各由1个TPS54350供给。5个。DSP内部模块1.2V(VDD)由同一个。DSP的VDD(+1.2V)经滤波网络后解决。5个。DSP的FO 2.5V电源直接由主机提供的5V经过TPS54350得到2.5V统一供给，同时提供FPGA(EPU1。K30)的VccM(+2.5 V)电压。其中FPGA的Vcc_IO(+3.3V)利用TPS54350输出的+3.3V电压来供电。本系统的供电电路框图如图2所示。图3示出单个DSP的内核供电电路框图及外围电路配置。

TPS54350采用小型16引脚HTSSOP封装。根据以往的经验，建议设计PC板时最好给TPS54350加上散热片，电源线尽量粗一点。在TPS54350的前后均加上滤波网络，尽量保证得到比较合适的电压。