

# NP82N04PUG-E1-AY瑞萨Renesas22+原装\*\*原标现货库存7500PCS

产品名称	NP82N04PUG-E1-AY瑞萨Renesas22+原装**原标 现货库存7500PCS
公司名称	深圳市鹏和科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	分类:电子元器件 仓库:深圳 类别:现货
公司地址	深圳市福田区华强北街道华强北路上步工业区10 1栋五楼598室
联系电话	0755-89587716 13265680703

## 产品详情

国内IG企业大汇总：12.中芯绍兴 图片 成立时间：2018年 业务模式：制造

简介：绍兴中芯集成电路制造股份有限公司(中芯绍兴，SMEC)成立于2018年3月，

位于浙江绍兴，是一家专注于功率，

传感和传输应用领域，提供特色工艺集成电路芯片及模块封装的代工服务的制造商。

技术上，立足于场截止型（Field Stop）IG结构，采用业界先进的背面加工工艺，包括背面减薄工艺、离子注入、激光退火及特殊金属沉积工艺。600V~1200V等器件工艺均已实现大规模量产。中芯绍兴自成立以来，聚焦在人工智能、移动通信、车载、工控等领域，通过构建持续研发和产业化能力，努力实现在微机电系统和功率器件制造工艺方面，达到一平的目标。深圳市鹏和科技有限公司是一家专业从事半导体集成电路销售与配套服务的独立分销企业，公司2006年成立至今，积累了大量代理以及分销渠道，重点面向终端应用企业及单位、高校、实验室、加工厂等提供电子元器件采购一站式的供应链服务。公司客户遍及新能源、制造、器械、军事、航天、安防以及工业控制等诸多领域。NP82N04PUG-

E1-AY瑞萨Renesas22+原装\*\*原标现货库存7500PCS 鹏和科技主营产品介绍：Aptina是一家的CMOS数字成像技术创新公司，为视觉世界提供出色的像素性能、传感器功能以及照相系统能力。凭借Aptina的高品质成像产品组合，客户能够更快地提供新颖的差异化解决方案。Aptina可随时随地满足成像需求。2013年，鹏和科技荣获电子装备产业博览会颁发的“电子装备\*具创新潜力奖”，十六年来，鹏和科技坚持以创新为驱动，以质量为生命，贯彻严谨科学的工匠精神，并致力于成为电子元器件行业极具竞争力、影响力的服务商。元器件小常识：37、PCLP(printed circuit board leadless package)

印刷电路板无引线封装。日本富士通公司对塑料QFN(塑料LCC)采用的名称(见

QFN)。引脚中心距有0.55mm和0.4mm两种规格。目前正处于阶段。应用领域：27，电功率：单位时间(1s)电流所做的功叫作电功率,用符号P表示,单位为W或kW。28，瞬时功率：交流电路中任一瞬间的功率称为瞬时功率,用符号 $P_t$ 表示,单位为W或kW。29，有功功率：正弦交流电路的瞬时功率在一个周期内的平均值,称为有功功率,用字母 $P_a$ 表示,单位为W或kW。30，视在功率：电流I和电压U的有效值的乘积称为视在功率,用字母S或 $P_s$ 表示,单位为VA或kVA。31，无功功率：具有电感或电容的电路中,在半周期的时间里,电源的能量变成磁场(或电场)的能量储存起来,而在另半周期的时间里,又把储存在磁场(或电场)的能量释放出来送还电源。plc网络是由几级子网复合而成，各级子网的通讯过程是由通讯协议决定的，而通讯方

式是通讯协议\*核心的内容。通讯方式包括存取控制方式和数据传送方式。所谓存取控制（也称访问控制）方式是指如何获得共享通讯介质使用权的题目，而数据传送方式是指一个站取得了通讯介质使用权后如何传送数据的题目。周期I/O通讯方式周期I/O通讯方式常用于PLC的远程I/O链路中。远程I/O链路按主从方式工作，PLC远程I/O主单元为主站，其它远程I/O单元皆为从站。上图为电路的旁路作用，因为电容的隔直通交特性，使得上图C1不能通过直流分量，但对于交流电时，C3对交流成分近似于短路状态，所以交流成分不会经过R2,直接被C3旁路掉了，旁路的作用是产生一个交流分路，旁路电容一般指高频旁路，去耦：一方面是集成电路的蓄能电容，另一方面旁路掉该器件的高频噪声。去耦电容用在放大电路中不需要交流的地方，用来消除自激，使放大器稳定工作。去耦和旁路都可以看作滤波，滤波电容用在电源整流电路中，用来滤除交流成分。下图为极磁铁与各向同性磁铁的步进电机在12V额定电压下的阻尼特性的比较。据此，时间方面，使用极磁铁的稳定时间长。但若降低驱动电压（降低为8V），则如下图所示，极磁铁的稳定时间变短。磁铁强的电机调整激磁电压（电流）时，稳定时间将变小。上图为几种电流的暂态特性。电流在转子转速大时会减小，此为受到反电势的影响所致。各向同性磁铁与极磁铁的周期比较，后者变短，振荡次数相同约为4，后者的稳定时间变短。