

# SKS-3058N 汽车信号模拟及诊断仪 ECS汽车电控系统分析仪

产品名称	SKS-3058N 汽车信号模拟及诊断仪 ECS汽车电控系统分析仪
公司名称	东莞市南城松通仪器仪表商行
价格	2100.00/台
规格参数	加工定制:否 类型:汽车电控系统 品牌:国产
公司地址	中国 广东 东莞市 南城区周溪清和坊芒果街5号
联系电话	86-076922409750 13560870976

## 产品详情

sks-3058n汽车信号模拟及诊断仪 汽车电控系统（ecs）分析仪

### 概述

sks-3058n汽车电控系统（ecs）分析仪，依据汽车电控系统故障诊断规律和汽车电子电路各种信号的特征，并结合了我公司技术人员多年在汽车诊断现场积累的实战经验，专门为汽车维修技师等一线人员精心设计。该仪器集信号测量、信号发生、功率驱动于一体；中英文显示、界面简洁、操作简易、携带方便；仪器设计有各种传感器、执行器专用接线，现场使用起来更是得心应手。该仪器可广泛应用于汽车故障诊断、汽车电脑维修、汽车电控系统教学等与汽车电子相关的领域。

### 二、仪器特点

该仪器根据汽车现场诊断的规律和实际需求，总结分析了原sks-3058汽车电控系统分析仪的优缺点，除了功能的大幅提升外，还具有以下几点新的特性。

1、独具特色的脉冲测量与分析功能：仪器在原sks-3058中的实时喷油脉宽、方波频率测量功能基础上，增加了脉宽与转速同步显示和方波波形分析功能，这一特点在汽车现场诊断、汽车电脑维修、汽车维修教学等场合都有很重要的实用价值。

2、信号特征实时可调：在信号输出的同时可随意对信号进行幅值、频率、相位、齿数、缺齿数、波形等指标的细微调整，这一特性极大地方便了汽车电脑维修过程中对故障的判定。

3、信号的多路输出：仪器采用高性能微处理器研制而成。可同时输出七路信号，方便汽车维修技师在现场诊断分析一些汽车电控系统的疑难杂症；

4、同界面多信息显示：为方便技师系统地、实时地分析汽车电控系统故障，仪器特别设计了在测试喷油脉宽的同时，同界面显示发动机当前转速；在电压模拟输出和氧信号模拟输出的同时，同界面显示当前喷油脉宽。利用这一功能，技师可以在第一时间掌握汽车发动机电子控制系统各种相关联的数据信息。

5、全面的执行器驱动功能：仪器可对汽车电控系统的喷油器、点火模块、点火线圈、脉冲电磁阀等各种执行器实行不同转速工况下的驱动检测，方便技师在第一时间判断执行器的好坏。

6、实用的电压模拟输出与电压测量功能：仪器可根据电压型传感器电路特点，模拟输出0——5v的直流电压，并以5mv的幅度增减，可方便地诊断与电压信号相关的电控系统故障。仪器还具有电压测量功能，实时检测0——25v的直流电压，数据与模拟光条同步显示，这对分析汽车充电系统故障极有帮助。

7、友好的人机界面：仪器采用最简洁的设计思路，128\*64液晶、中英文显示，显示界面逻辑清晰；面板操作示意清楚，方便操作人员快速进行各项操作；

8、实用的接线配置：根据汽车现场诊断需求和汽车接插件的特殊性，结合我公司制作万用线组的经验积累，仪器配置有常见的各种传感器的接插引线，可以十分方便地将仪器与汽车电控系统连接在一起，方便技师的诊断工作。

"SKS-3058N 汽车信号模拟及诊断仪 ECS汽车电控系统分析仪"的重量是1 (kg)，类型是汽车电控系统，型号是SKS-3058，电压是9 (v)，尺寸是1X1X1 (mm)，适用范围是适用于电控系统诊断、汽车电脑诊断、汽车维修技能培训，品牌是国产，材质是塑料，加工定制是否