

汽车电动动力系统示教板

产品名称	汽车电动动力系统示教板
公司名称	济南奇安教学设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	1298012014@qq.com
联系电话	86-053185983661 15863168516

产品详情

型号：QA-XNY-5003

产品名称：[汽车电动动力系统示教板](#)

分类：[汽车新能源教学设备](#)

汽车电动动力系统示教板

型号：QA-XNY-5003

采用济南奇安牌

一．产品简介汽车电动动力系统示教板可展示汽车电动动力系统，可动态模拟电动动力系统的启动、低速行驶、一般行驶、全速行驶、减速行驶和停车六种工况下的能量流动方向以及电动机的运行状态，动态展示汽车电动动力系统工况。二．主要用途1．适用于各类型院校及培训机构对汽车电动动力系统系统理论和维修实训的实训教学需要。2．适用于各类型院校及培训机构对汽车电动动力系统模块单元教学需要。3．适用于汽车职业技能鉴定考核的需要。4．适用于汽车电动动力系统模块的结构与原理认知、功能动态演示、故障模拟与考核、故障检测与维修、故障诊断与排除等教学需要。三．结构组成点火开关、机动车电机总成及运行附件、加速度传感器、制动开关等。检测端子、故障设置系统、大容量蓄电池或12V开关电源、大型彩色喷绘电路原理图、控制面板、可移动台架、使用说明书及实训指导书等。四．功能特点1．可模拟运行汽车电动动力系统，展示汽车电动动力系统的组成结构及原理。安装发光二极管进行系统流向的动态指示。2．操纵点火开关与调节开关，可模拟演示汽车电动动力系统的各工况工作过程。3.模拟电动动力系统启动工作过程4.模拟电动动力系统低速行驶工作过程5.模拟电动动力系统一般行驶工作过程6.模拟电动动力系统全速行驶工作过程7.模拟电动动力系统减速行驶工作过程8.模拟电动动力系统停车行驶工作过程9.模拟电动动力系统制动回收工作过程10.面板上绘有彩色UV平板喷绘原理图，4mm铝塑板直接喷绘彩色原理图（UV平板喷绘原理面板质保多年不变色），学员可直观对照原理图和系统实物，认识和分析系统的工作原理。11．实训台底座部分采用钢性结构焊接，面板柜冲压成形，面板

柜与底座可分离，台架表面采用烤漆工艺带万向自锁脚轮装置。12.配备有使用说明书、实验指导书等相关资料。13.台面保留30cm宽空间,方便放置检测用的仪器及仪表/实验报告等。五.外形与颜色设备外形：1240×650×1700mm(长×宽×高)设备颜色：亚光灰(用户可选择各种颜色)六.制造工艺1.设备检测面板采用5mm铝塑板面板，表面氧化喷漆，UV平板高真彩彩色原理图，质保多年不变色。2.设备面板柜2.1钢性结构焊接2.2冷板：1.5mm2.3一次冲压成形2.4表面采用亚光灰喷塑工艺，厚度0.3mm.3.设备底座架3.1钢性结构焊接3.2方管：40*40*2.0mm3.3底板冲压成形3.4表面采用亚光灰喷塑工艺，厚度0.3mm.4.万向脚轮4.1前二只万向带锁止功能脚轮4.2后二只万向脚轮4.3脚轮与台架用M6*4螺丝固定，方便设备维修与维护。4.4脚轮：50mm×50mm(直径×宽度)4.5脚轮支撑：0.5T七.技术指标1.工作电源：直流12V2.工作温度：-40 ~ +50 3.交流电源：220V