

## Product

IT8211经济型数控电子负载

## Application fields

实验室、老化、学校、产线检测等



# 小体积 高性价比

# IT8211 经济型数控电子负载

IT8211 Digital Control DC Electronic Load

*Your Power Testing Solution*



# IT8211

## 经济型数控电子负载

IT8211为最具性价比的电子负载,且具有最小的体积,广泛应用于产品生产线、维修等基础应用领域。该系列的分辨率为1mV/1mA,提供准确的测试结果。该系列具备可编程性能,并可快速调用4\*40组记忆数据,面板功能按键和显示界面清晰明了,提供客户简捷的操作方案,轻松并快速的完成各种复杂测试。该系列具备定电压、定电流和定电阻模式,以及短路测试的功能,是高性价比电子负载的首选产品。

### FEATURE

- 全数字控制电子负载
- 三种工作模式:定电压/定电流/定电阻
- 高亮度LED显示
- 高精度度电压及电流测量
- 可安装于标准19寸机柜
- 4\*40组记忆,可快速调用
- 具快速旋转编码器输入
- 可切换高低档电流3A/30A
- 同类产品最小体积



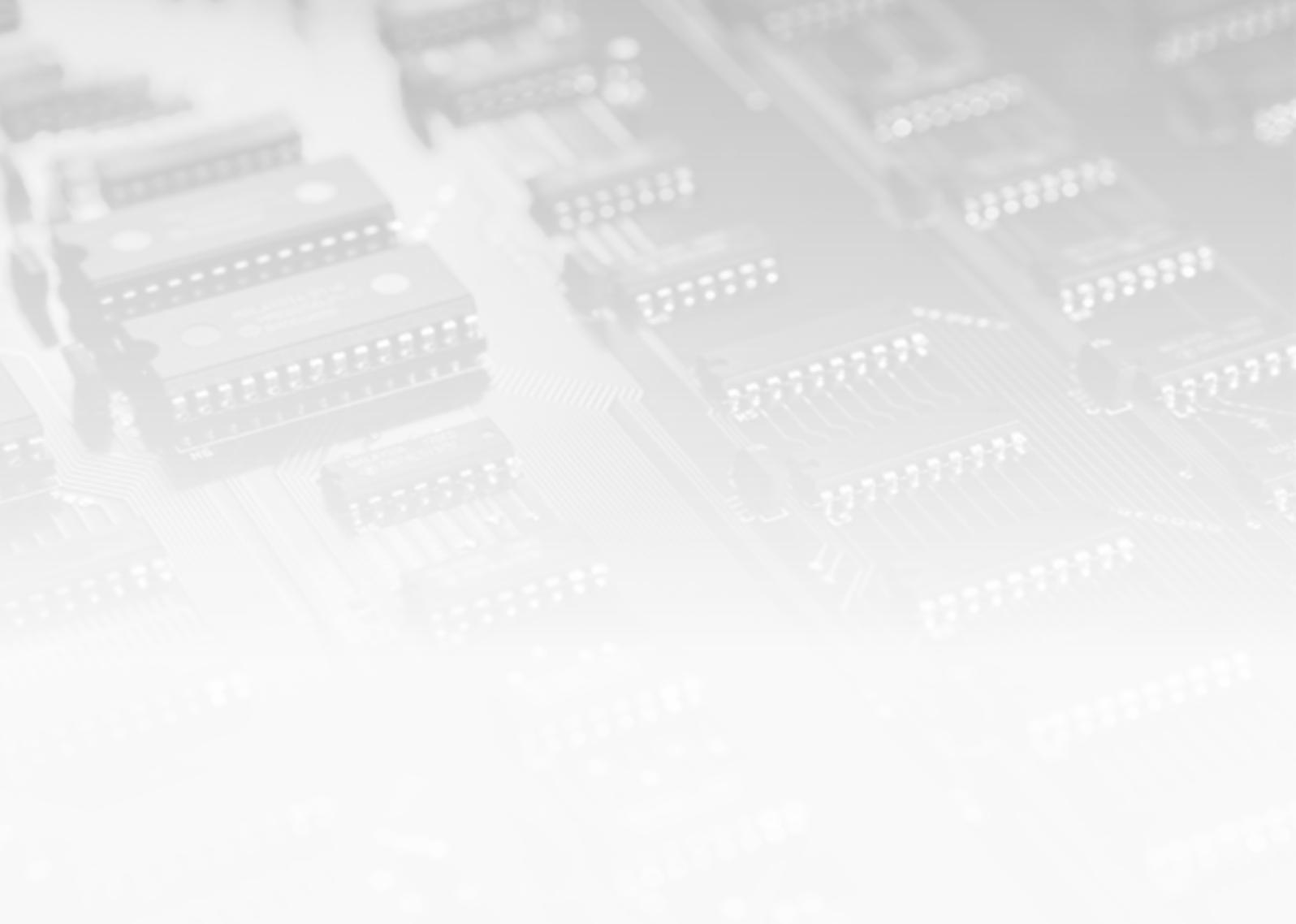
# Your Power Testing Solution

## IT8211经济型数控电子负载

### IT8211 Specifications

		IT8211	
Input Rating	Power	150W	
额定输入	Voltage	60V	
	Current	30A	
CC Mode	Range	0-3A	0-30A
定电流模式	Resolution	1mA	10mA
	Accuracy	0.1%+0.1%FS	0.1%+0.15%FS
CV Mode	Range	-	0.1-60V
定电压模式	Resolution	-	10mV
	Accuracy	-	0.05%+0.1%FS
CR Mode	Range	<100Ω	<4KΩ
定电阻模式	Resolution	0.01Ω	1Ω
	Accuracy	1%+0.8%FS	1%+0.8%FS
V Measurement	Voltage	0-10V	0-60V
电压回读值	Resolution	1mV	10mV
	Accuracy	0.05%+0.1%FS	0.05%+0.1%FS
I Measurement	Current	0-3A	0-30A
电流回读值	Resolution	1mA	10mA
	Accuracy	0.1%+0.1%FS	0.1%+0.15%FS
V Measurement	Watt	0-100W	100-150W
功率回读值	Resolution	10mW	100mW
	Accuracy	1%+0.1%FS	1%+0.1%FS
Short Circuit	Current	≅30A	
短路功能	Voltage	0V	
	Resistance	≅80mΩ	
温度	Operating	0-40°C	
	Storage	-10°C-60°C	
尺寸	W*H*D	88mm*175mm*282mm	
重量	Kg	2.6	

\*以上规格如有更新,恕不另行通知



## 绿测科技有限公司

广州总部：广州市番禺区陈边村金欧大道83号江潮创意园A栋208室  
深圳分公司：深圳市龙华区龙华街道 油松社区东环一路1号耀丰通工业园1-2栋2栋607  
南宁分公司：广西自由贸易试验区南宁片区五象大道401号五象航洋城1号楼3519号  
广州分公司：广州市南沙区凤凰大道89号中国铁建·凤凰广场B栋1201房  
电话：020-2204 2442  
传真：020-8067 2851  
邮箱：Sales@greentest.com.cn  
官网：www.greentest.com.cn



微信视频号



绿测科技订阅号



绿测工场服务号