2 通道电池模拟器

PM 2032 是一款专门针对消费类产品的产线测试设计的电池模拟器，用于模拟电池的充电、放电过程。该产品具有通道资源丰富，输入输出电压可设，输入输出电流量程可设等特点，极其适用于消费类电声 PCBA 测试。

产品参数

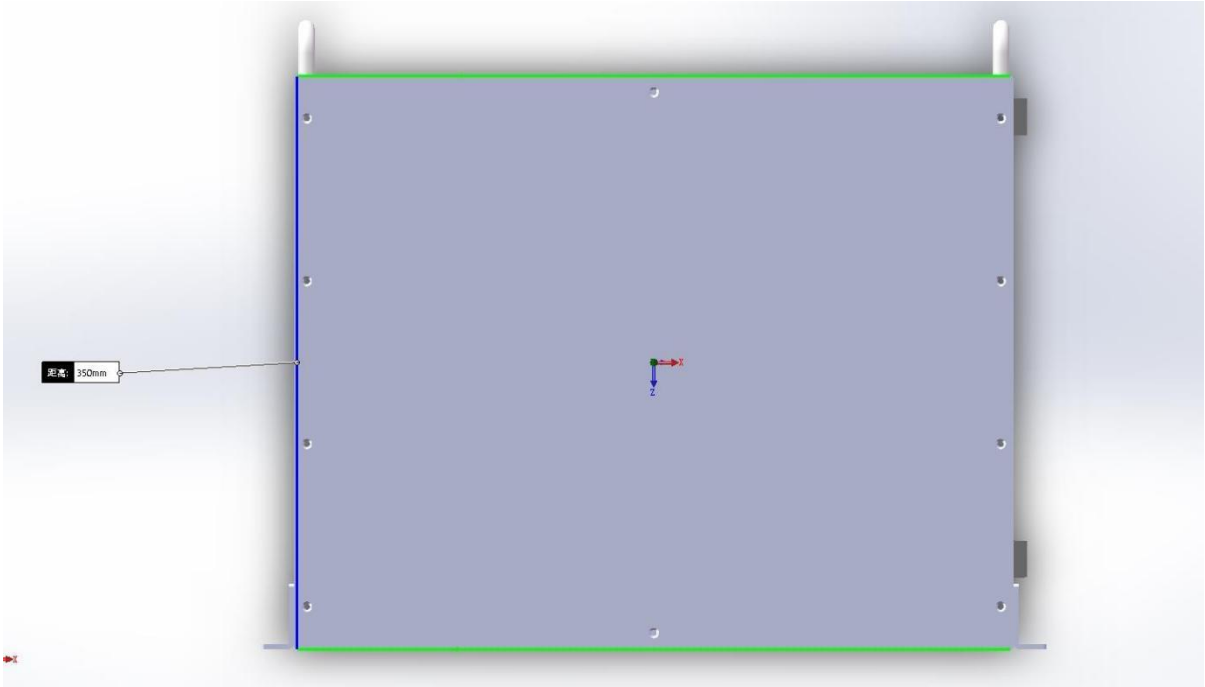
PM2032 整体参数	
电池模拟器通道数	2
工作电压	220V
产品尺寸(mm)	440*350*88
接口类型	RS232
适用温度	-20℃~50℃

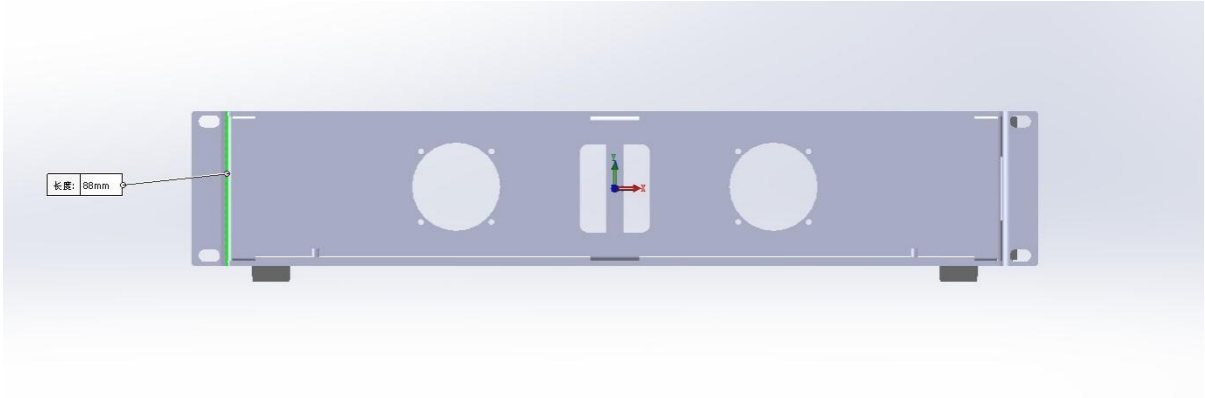
基本特点

- 2 通道电池模拟器
- 高清 TFT 触摸屏，数值可触控设置
- 输入输出电压可设
- 输入输出电流量程可设
- 产品使用标准 220V 电源供电，方便工业现场使用

电池模拟器技术参数		
输　（放电）	电压	0-6V
	电流	0-2A
输入（充电）	电压	0-6V
	电流	0-2A
设定解析度	电压	0-6V：　10mV
	电流	0-200uA：　1nA
		200uA-200mA：　1uA
		200mA-2A：　1mA
设定精确度	电压	10mV
回读分辨率	电压	10mV
	电流	0-200uA：　1nA
		200uA-200mA：　1uA
		200mA-2A：　1mA
回读精确度	电压	0.14%+10mv
	电流	200nA：　2%　±5nA
		200uA：　0.05%　±5nA
		2mA：　0.05%　±1uA
		20mA：　0.001%　±1uA
		200mA：　0.001%　±1uA
		1A：　0.009%　±1mA
负载调整率	电压（2 线法）	4.8%
	电压（4 线法）	0.004%
电源调整率	电压	0.0005%
纹波	电压	Max 65mV

尺寸





www.megasig.com

深圳市美格信测控技术有限公司

电话：0755-8950.8393
传真：0755-8950.8392
销售邮箱：sale@megasig.com
技术支持：support@megasig.com
地址：中国.深圳.光明.红星创智广场1 栋2 单元1002室