

GFM-500C	2	500	213.5	174	348.5	357.5	30.0	5200
GFM-600C	2	600	252	175	348.5	357.5	35.5	5600
GFM-800C	2	800	350	173	338	347	49.0	7200
GFM-1000C	2	1000	430	173	338	347	59.5	8600
GFM-1200C	2	1200	510	175	338	347	70.5	9000
GFM-1500C	2	1500	318	341	341	351	86.5	11500
GFM-2000C	2	2000	433	342	341	351	118.0	13400
GFM-3000C	2	3000	629	346	341	351	174.0	20000

????

??4BS????????????????????????????????????
 ???

圣阳蓄电池SSP12-18详细价格对于设计人员来说，模拟当中包括电源、传感器以及其他部分的设计都非常复杂，具有挑战性。而TI开发出的这款设计工具，工程师使用起来相当便捷，仅需四步就可轻易上手。

“ 第一步，选择。以电源为例，用户可以选择输入电流、输出电流，输入电压、输出电压等参数。这种可视化工具，能够基于所选的参数，动态地计算出设计。第二步是为您创建以及确认设计，WEBENCH能够提供物料清单以及原理图。第三步是分析，主要面对高级用户。因为模拟产品通常会发热，可以利用SPICE工具和热仿真工具得到想要的结果。这些仿真工具可以为您发现并解决很多问题。第四步是输出，您可以将WEBENCH设计导出至您的CAD输出工具，WEBENCH支持5种CAD类型，因此您可以保存您的常用CAD工具，而不需要重复输入。” Jeff Perry介绍到。

而此次发布会上，Jeff Perry还给我们介绍了WEBENCH工具新增的许多功能，比如热编辑功能、PCB输

出、高压的AC/DC、DC/DC设计、还有电源架构增加了排序和低压开关，在即将推出的设计工具里又加入了新的放大器设计工具，改良了有源滤波器的设计。

比如新增的热编辑和PCB输出功能。现在，用户可以利用PCB模型将元件设计得更加紧凑，移到一起，或者分开，以减小整个PCB板卡面积，或者把整张板子与其他板子交换。所以如果用户把所有元件都挤到一起，板子面积变得非常小，那么最终变化的结果是，温度变得非常高。因此另外一个解决办法就是在PCB的正面和背面加入更厚的涂层，让PCB温度降低。而PCB输出功能得到的是使用WEBENCH工具最终生成的一张原理图，最多可得到五种不同设计工具格式的原理图。模拟PCB设计非常具有挑战性，因为噪音和耦合的设计会使PCB的设计变得复杂。因此用户可以利用CAD工具导出来得到最终想要的PCB，从而节省时间还新增了AC/DC设计工具。利用WEBENCH工具设计AC/DC更加简洁。

工程师们都可以利用这些功能完成更加了不起的设计。同时，Jeff Perry还强调：“在2014年之前，WEBENCH主要面向初级设计师，可以迅速利用WEBENCH工具在线上完成他们想要的设计。但是从2016年开始，WEBENCH能为高级用户提供帮助，所以现在WEBENCH工具既能为初级设计师，也能为高级设计师节约设计时间。”

圣阳蓄电池SSP12-18详细价格产品特征

1. 容量: 3.5Ah—250Ah
2. 电压: 12V
3. 效率: >92%
4. 放电率: 0.1C-10C
5. 寿命: 20Ah @ 25°C, 10年 @ 25°C
6. 效率: >98%
7. 重量: 15kg @ 45°C
- 其他详细规格请参考产品手册

???????

1????????????????,????????ups?????

2?????ups????????????????????

3????????????????????

4????????????????????

