

## ZST6000 光伏逆变器综合测试仪

1500V 直接测量、支持 4 路直流 3 路交流测试、锂电池供电 3~4 小时

## 产品介绍

随着新能源的日益发展,光伏逆变器与风力变流器的测试需求越来越高,广州致远电子紧随行业的发展,定制推出了专用于新能源检测的光伏逆变器综合测试仪—ZST6000。

ZST6000光伏逆变器综合测试仪符合1500V的新能源直流电压测试标准,同时可测量4路直流、3路交流,体积小、重量轻,自带锂电池供电3~4小时,完美适应新能源发展的测试需求,是户外光伏验收测试最佳测量仪器。



## 产品特色

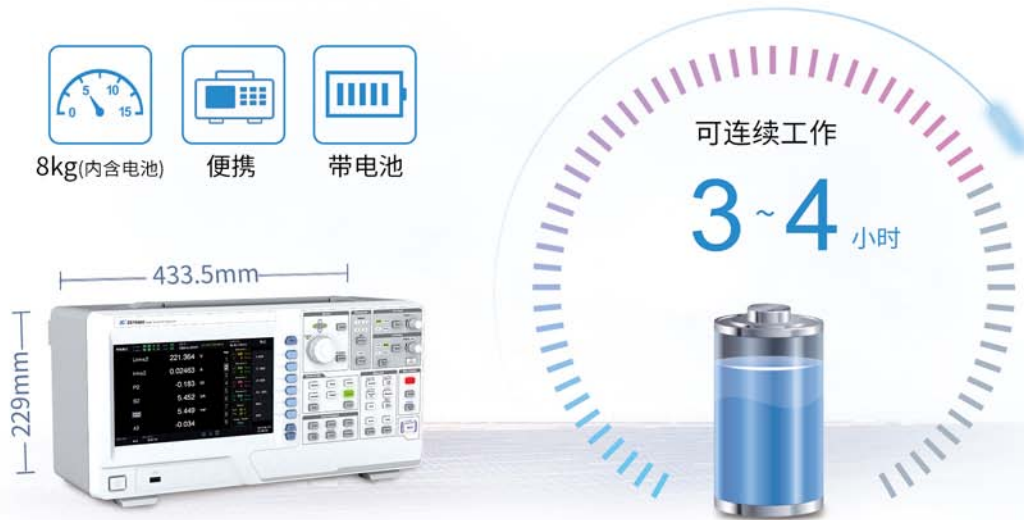
### 1500V 直接测量

随着光伏行业的不断发展,通过提升输入侧的电压,可以使逆变器的功率密度提高,同等电流的等级下,功率密度可提升将近一倍。更高的输入电压等级,可使系统直流线缆损耗降低,从而提升效率。ZST6000光伏逆变器综合测试仪率先支持1500V测量,为光伏逆变器检测提供强有力的保障。



## 便携与独立供电

许多太阳能光伏电站与风力发电站都处在偏远的山区或者屋顶，条件恶劣，许多时候连供电都是难题，这就需要光伏逆变器综合测试仪在测试准确的前提下，还需要更便携，ZST6000光伏逆变器综合检测仪体积小，带电池，可连续工作3~4个小时，非常适合光伏风电现场验收环境。



## 4 直流通道、3 交流通道

ZST6000可提供4路直流输入、3路交流输入，完全符合光伏逆变器多直流母线的发展趋势。



## 无线测量温度和光照度

ZST6000光伏逆变器检测仪可以利用外围测量模块达到无线测温 and 无线测光照度的目的。它可以同步采集逆变器的电参数及无线传感器的数据,使电参数与温度及光照度一一对应。

## 4G 数据存储与优秀的数据格式分析

ZST6000光伏逆变器检测仪拥有4G固态硬盘可以海量存储数据,现场测试数据与波形均可存储, PAD与CSV格式多样支持,存储时间随意控制,让数据存储再也不是难题。

## 交直流电流传感器 (选配)

品牌	外观	型号	电流	精度	带宽	变比	口径
LEM		交直流传感器 IT 1000-S/SP1	直流: 1000A 交流: 707A rms	精度: 0.05% of rdg	DC~500KHz	1:1000	Φ30mm
		交直流传感器 LF 2005-S	直流: 2000A 交流: 2000A rms	精度: 0.3% of rdg	DC~100KHz	1:5000	60.5mm x 20.5mm or Φ57mm
CA		交直流传感器 PAC22	直流: 1400A 交流: 990A rms	精度: 1.5% of rdg (10mV/A) 精度: 2.0% of rdg(1mV/A)	DC~10KHz	10mV/A、1mV/A	Φ42mm
		交流传感器 C117	电流: 1000Arms	精度: 0.3% of rdg	30Hz~5KHz	1mV/A	Φ52mm
		交流传感器 D36N	电流: 3000A rms	精度: 0.5% of rdg	30Hz~5KHz	1mA/A	Φ64mm
ZY		交流传感器 CTS6000	电流: 6000A rms	精度: 1.0% of rdg	10Hz~20KHz	50mV/A、5mV/A、 0.5mV/A	Φ380mm
日置		交直流传感器 CT7742	直流: 2000A 交流: 2000A rms	精度: 2.0% of rdg	DC~5KHz	0.1mV/A	Φ55mm



立功科技·致远电子官方微信



立功科技官方微信

联系方式:



欢迎拨打全国服务热线  
400-888-4005



天猫 Tmall.com  
天猫商城: ZLG 旗舰店 网址: <http://zlgwj.tmall.com>

**ZLG** 立功科技·致远电子

★ 广州致远电子有限公司不就宣传册上提供的任何产品、服务或信息作出任何声明、保证或认可,所有销售产品和服务应受本公司具体的销售合同和条款约束。

VOL.002