

阳光电源逆变器再次获得Photon A级评定



日前，阳光电源又一款光伏逆变器产品——SG15KTL获得了全球光伏行业权威机构Photon实验室的A级评定。这也是继4千瓦光伏逆变器之后，阳光电源又一款光伏逆变器获得该实验室的A级评定。

这款15千瓦光伏逆变器是阳光电源在2010年推出的高性能产品，适用于户内和户外，多种语言的LCD显示使得人机接口更加友好，同时采用了不锈钢箱体，无变压器设计，具备两路可独立也可并联运行的MPPT输入。特别是在Photon修改了更加严格的评测标准后，该产品的欧洲效率和加州效率也分别达到97.4%和97.7%。

“电气元件中使用优质薄膜电容器也意味着使用寿命的延长，内部设计紧凑、布局分明，拓扑结构带来了非常高的效率，在两路光伏对称输入运行时的最大转换效率达97.9%，在电压和功率全范围内保持高度稳定……，是非常优良的逆变器机型”。这是Photon的测评报告对该产品的总体评价。

作为国内最大的光伏逆变器制造商，阳光电源秉持品质为先、追求卓越的质量理念，洞察客户需求，不断推陈出新、创新各种新技术新工艺，持续提升产品的效率，增强产品性能。近年来，产品相继获得了包括TÜV、CE、ETL、Enel-GUIDA、AS4777、CGC等多项权威认证，并通过了德国BDEW中压电网指令和VDE AR N 4105低压电网指令要求，在德国、意大利、法国、澳大利亚、加拿大、美国、韩国等多个国家的众多项目中获得了成功应用，也进一步佐证了阳光电源的产品品质。

此次15kW系列逆变器获得Photon的A级测评，是国际权威测试机构对阳光电源逆变器优越性能的又一次肯定，将会积极推动公司的国际化发展步伐。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/32067.html>