



太阳能光伏产品金太阳认证证书

证书编号: CGC104690042R0M

申请人及地址: 阳光电源股份有限公司

合肥市高新区天湖路2号

制造商及地址: 阳光电源股份有限公司

合肥市高新区天湖路2号

生产厂及地址: 阳光电源股份有限公司

合肥市高新区梧桐路88号

产品名称: 400V 以下低压并网光伏发电专用逆变器

商标: SUNGROW

型号: SG630KTL, 技术参数详见证书附页(共1页)。

标准: CGC/GF 001:2009《400V 以下低压并网光伏发电专用逆变器技术要求 and 试验方法》(国家认监委备案号: CNCA/CTS 0004-2009)。

认证模式: 型式试验 + 初始工厂审查 + 获证后监督

上述产品符合《太阳能光伏产品认证实施规则(400V 以下低压并网光伏发电专用逆变器)》要求, 特发此证。

本证书的有效性依赖认证中心定期监督获得保持。

签发: 贺德馨

发证日期: 2010-08-03
换证日期: 2011-01-25
有效期至: 2014-08-02

北京鉴衡认证中心

地址: 北京市北三环东路18号 网址: www.cgc.org.cn

金太阳认证证书 附页

证书编号: CGC104690042R0M

产品技术参数描述:

页码 1/1

型号	SG630KTL	
尺寸	长×宽×高 (mm)	2800*850*2180
	重量 (Kg)	2300
直流输入	推荐最大光伏方阵功率 (kWp)	700
	最大方阵开路电压 (V)	1100
	最大方阵输入电流 (A)	1400
	MPPT 范围 (V)	500-850
交流输出	额定交流输出功率 (kW)	630
	工作电压范围 (V)	250-362
	工作频率范围 (Hz)	49.5-50.5
	最大逆变效率 (%)	98.7
	功率因数	0.999
	电流总谐波畸变率 THD (%)	<2
	夜间自耗电 (W)	<100
	噪音 (dB)	63
通讯接口	RS485	

签发:

贺德馨

发证日期: 2010-08-03
换证日期: 2011-01-25
有效期至: 2014-08-02



北京 鉴 衡 认 证 中 心

地址: 北京市北三环东路 18 号 网址: www.cgcc.org.cn