



## QSolar SF5800L-JA

## ZTE-QUANTUM

[www.ztequantum.com](http://www.ztequantum.com)



SF 5800L-JA 已取得JET认证 编号：P-0213



ZTE Quantum QSolar SF 系列逆变器，是最适合家庭用的太阳能逆变器。采用不带变压器的方法，保证逆变器能高效输出。输入电压范围广，可完美兼容各类太阳能电池板。外部通讯采用标准的RS485和WIFI无线通讯，智能监控逆变器发电状况和系统运行状态。

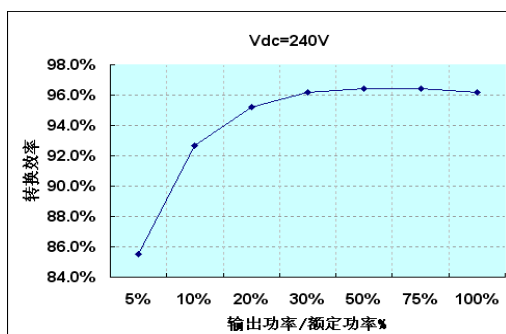
- 转换效率 95%以上
- 采用最先进 MPPT，保证输出最大化
- 高可靠性的漏电流检测，可及时发出报警
- 采用 DSP 冗长设计，系统更稳定
- 通过 WiFi 无线通讯，实时监控系统运行
- 无风机自然冷却，超静音
- 离网自立运行，离并网一体，可用性强

## 规格

Model	SF 5800 L-JA
<b>直流输入端</b>	
额定输入电压	DC250V
输入电压范围	DC 80 ~ 380V
最大输入电压	DC380V
<b>交流输出端</b>	
额定输出功率 (并网运行时)	5.8kW
额定输出功率 (离网运行时)	1.5kVA
额定输出电压 (并网运行时)	AC220V
额定输出电压 (自立运行时)	AC101V
额定输出频率	50Hz / 60Hz
<b>转换效率</b>	
转换效率 (DC240V 输入/ AC220V 输出)	95%
<b>系统规格</b>	
绝缘方法	不带变压器
并网保护功能 (并网运行时)	(1)电网过压 (2)电网欠压 (3)电网过频 (4)电网欠频 (5)主动防孤岛 (6)被动防孤岛
外形尺寸 (W x D x H)	500(W) X 140(D) X 280(H)mm
重量	21.5kg
适用场所	室内
噪音	<35dB

(注) 产品若有更新, 请及时关注官网。

## 发电效率 (不带变压器)



## 电气图

