柔性太阳能板

TS-FS85

- 更高的转换率
- 更好的柔韧性
- 更强的抗压性
- 严格的隐裂控制
- 质量轻厚度薄
- 高抗盐雾腐蚀
- 便于组合安装

更多保障

- 0/+3%组件功率正公差
- 多项严苛内部测试
- 国内外权威机构认证
- 输出功率线性质保

FS柔性板系列作为一种优质产品,归功于使用Sunpower单晶硅电池片,电池片光电转换效率达到23%以上,并且具有良好的外观,电池片采用先进的背接触技术.Sunpower电池片作为市场上最为先进技术的代表,使得公司生产出最高效率的柔性组件.

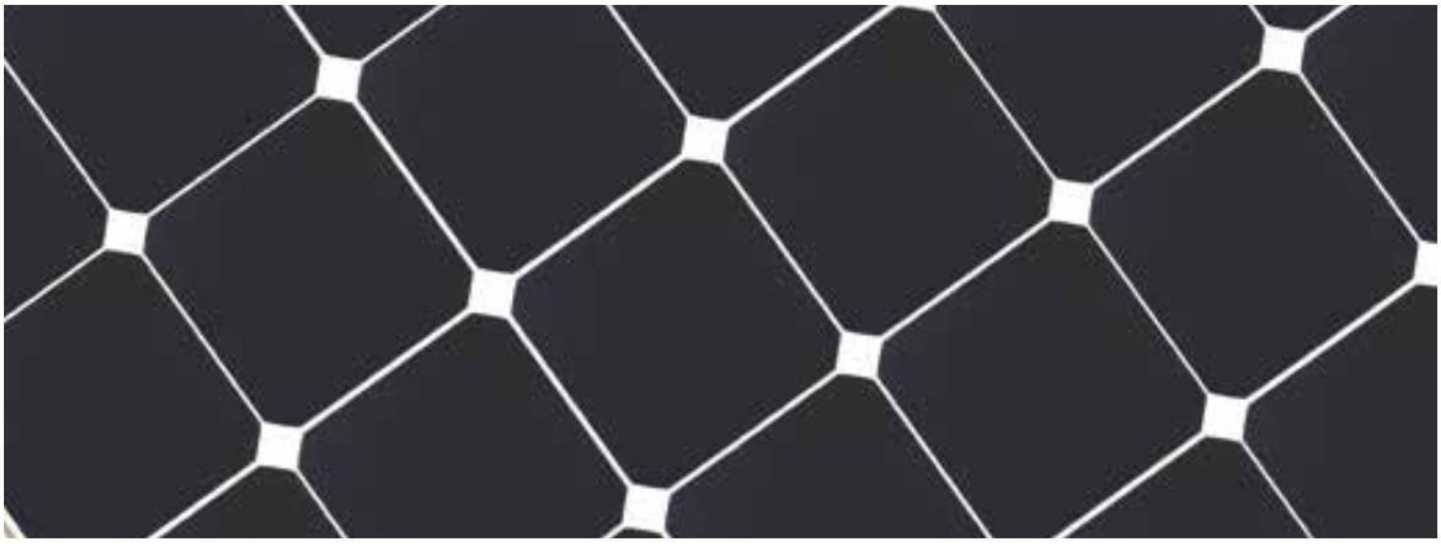
www.topsolar-energy.com

深圳市托鹏太阳能有限公司
广东省深圳市宝安区沙井镇众恒信达工业园C栋四楼
电话:0755-85224431 传真:0755-28167996 邮箱:info@topsolar-energy.com

TOP SOLAR

柔性太阳能板

TS-FS85



标准测试条件下的电性能参数*

产品型号	TS-FS85
组件功率(Wp)	85W
工作电压(V)	15.4V
工作电流(A)	5.52A
开路电压(V)	18.5V
短路电流(A)	5.95A
电池片转换率(%)	20
功率公差(%)	0/+3

组件尺寸

长度(mm)	922
宽度(mm)	540
厚度(mm)	1.8
重量(kg)	1.5

温度参数

最大功率温度系数(%)	–0.38%/℃
开路电压温度系数(%)	–0.28%/℃
短路电流温度系数(%)	0.06%/℃

系统极限参数

工作温度	–40℃ to +85℃
最大系统电压	600V DC
最大保险丝额定电流	10A

*标准测试条件：光线辐射度1000W/m^2,电池片温度25℃，大气质量1.5　　*电池额定工作温度：光线辐射度800W/m^2，环境温度20℃，风速1m/s

本宣传册所载参数如有变动，恕不另行通知。