柔性太阳能板

TS-FS130

TOP SOLAR

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

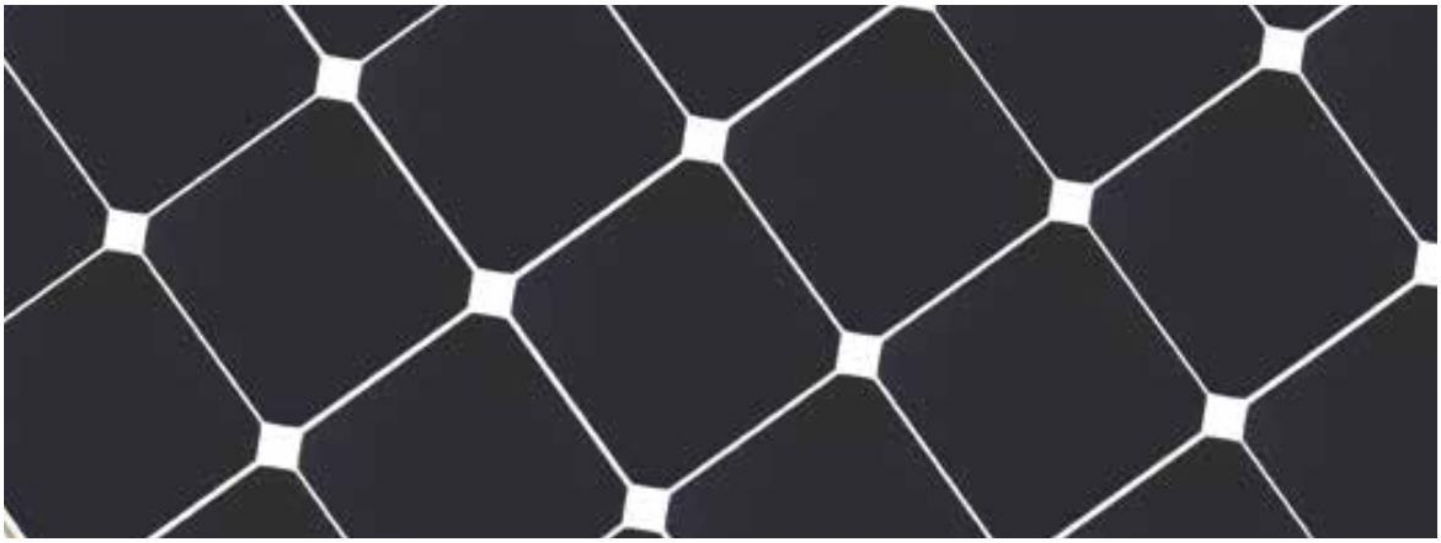
广东省深圳市宝安区沙井镇众恒信达工业园C栋四楼

电话:0755-85224431 传真:0755-28167996 邮箱:info@topsolar-energy.com

TOP SOLAR

柔性太阳能板

TS-FS130



标准测试条件下的电性能参数*

产品型号	TS-FS130
组件功率(Wp)	130W
工作电压(V)	24.4V
工作电流(A)	5.3A
开路电压(V)	29.4V
短路电流(A)	5.8A
电池片转换率(%)	19.5
功率公差(%)	0/+3

组件尺寸

长度(mm)	1445
宽度(mm)	540
厚度(mm)	1.8
重量(kg)	2.1

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。