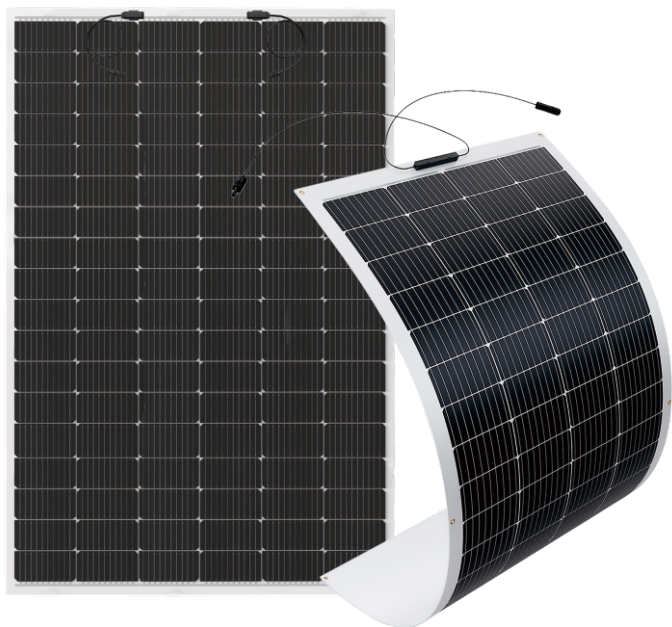


定制功率范围:100W~410W

柔性光伏组件系列



柔性

- 特殊的制造工艺和材料提供弯曲能力



客户定制

- 提供客户定制服务



轻量化

- 无框, 无玻璃



美学外观

- 半片电池设计, 一致性高



安装方便

- 重量轻, 易于操作

技术数据

型号	ZS100FR5	ZS110FR5	ZS210FK5	ZS220FK5	ZS400FS6	ZS410FS6
----	----------	----------	----------	----------	----------	----------

电性能参数(STC)

最大输出功率(W)	100W	110W	210W	220W	400W	410W
最大功率电压(Vmp)	19.4V	19.6V	16.2V	16.4V	30.7V	30.9V
最大功率电流(Imp)	5.20A	5.66A	13.1A	13.5A	13.03A	13.29A
开路电压(Voc)	23.5V	23.7V	19.4V	19.6V	37.1V	37.3V
短路电流(Isc)	5.51A	5.98A	13.7A	14.2A	13.66A	13.90A
组件效率(%)	15.72%	17.29%	19.26%	20.18%	20.21%	20.71%
工作温度	-40°C to 85°C		-40°C to 85°C		-40°C to 85°C	
最大系统电压	600VDC		600VDC		1500VDC	
最大保险丝额定电流	15A		15A		20A	

机械参数

电池片	单晶硅电池(3x12)		单晶硅电池(4x14)		单晶硅电池(6x18)	
组件尺寸	1093 x 582 x 18mm		1380 x 790 x 18mm		1735 x 1141 x 18mm	
重量	2.2kg		3.4kg		6.3kg	
接线盒	IP 67		IP 67		IP 67	
输出电缆/电缆长度	4mm ² , (+)/(-) 300 mm		4mm ² , (+)/(-) 300 mm		4mm ² , (+)/(-) 500 mm	
连接器	MC4 接头		MC4 接头		MC4 接头	

包装信息(40H0)

每托盘件数	70	70	70
每集装箱件数	3780	2100	1820

*组件尺寸已包括接线盒的厚度。除去接线盒的厚度, 组件厚度为13mm.