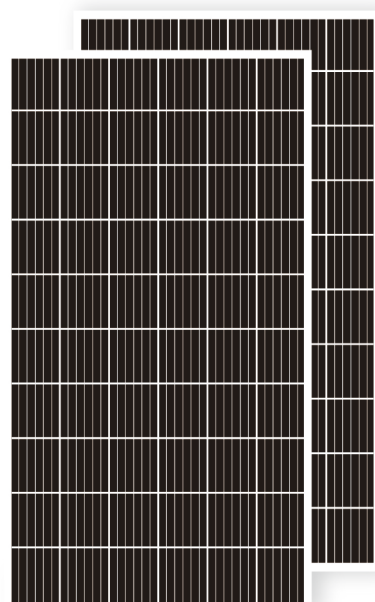
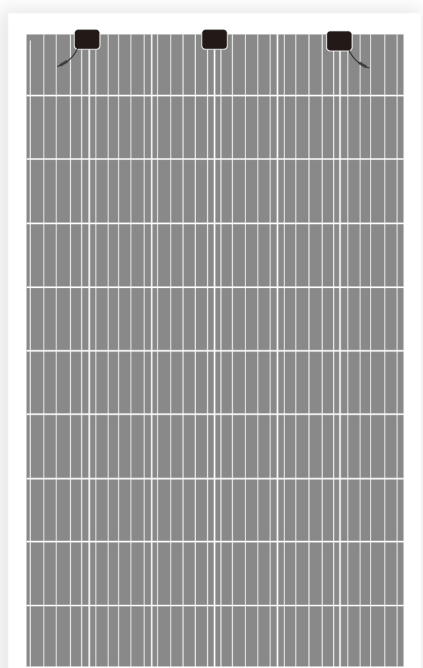




电性能参数 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

最大功率P _{MAX}	265W	270W	275W	280W	285W
短路电流 I _{sc}	8.96A	9.05A	9.17A	9.30A	9.45A
开路电压 V _{oc}	36.0V	36.4V	36.6V	36.7V	36.8V
最大工作电流 I _{mp}	8.55A	8.65A	8.76A	8.89A	9.01A
最大工作电压 V _{mp}	31.0V	31.2V	31.4V	31.5V	31.6V
组件效率 Module Efficiency	16.1%	16.4%	16.7%	17.0%	17.3%
输出功率公差 Power Tolerance	0~+5%				

STC:AM1.5 辐射度 $1000\text{W}/\text{M}^2$ 组件温度 25°C

温度特性 TEMPERATURE CHARACTERISTICS

正常工作的电池片温度 NOCT	44 °C ±2 °C
最大功率的温度系数 Temperature Coefficient of Pmax	-0.41%/°C
开路电压的温度系数 Temperature Coefficient of Voc	-0.32%/°C
短路电流温度系数 Temperature Coefficient of Isc	0.05%/°C

极限参数 LIMITATION CHARACTERISTICS

工作温度Working Temperature	-40~+85℃
最大系统电压Maximum System Voltage	1000VDC (IEC)
最大保险丝额定电流Maximum Rated Current	15A

组件规格 MODULE SPECIFICATION

电池片型号 Cell Type	多晶硅156.75mm × 156.75mm
电池片数量 Number of cells	60 (6 × 10)
尺寸 Dimensions(A×B×C)	1658 × 992 × 40mm
重量 Weights	23kg
前板玻璃 Front Glass	2.5mm高透减反射镀膜钢化玻璃
后板玻璃 Backplane	2.5mm钢化半钢化玻璃
接线盒 Junction Box	IP67
接头 Connector	Mc4兼容
输出电缆 Output Cables	光伏专用电缆长度900mm,4.0mm²(可定制)

Order RECORD 订购记录

Date / /