

电器特性

组件型号	M6-72-410	M6-72-415	M6-72-420
	STC	STC	STC
最大功率(Pmp)	410	415	420
开路电压(Voc)	49.6	49.8	50.0
短路电流(Isc)	10.23	10.30	10.37
最大功率电压(Vmp)	42.1	42.3	42.5
最大功率电流(Imp)	9.74	9.82	9.90
组件效率(ηm)	20.3	20.6	20.9
功率公差	(0,+4.99)		
最高系统电压	1000 VDC		
最大额定熔丝电流	20A		

STC: 光照1000W/m2 组件温度25℃ AM=1.5

温度特性

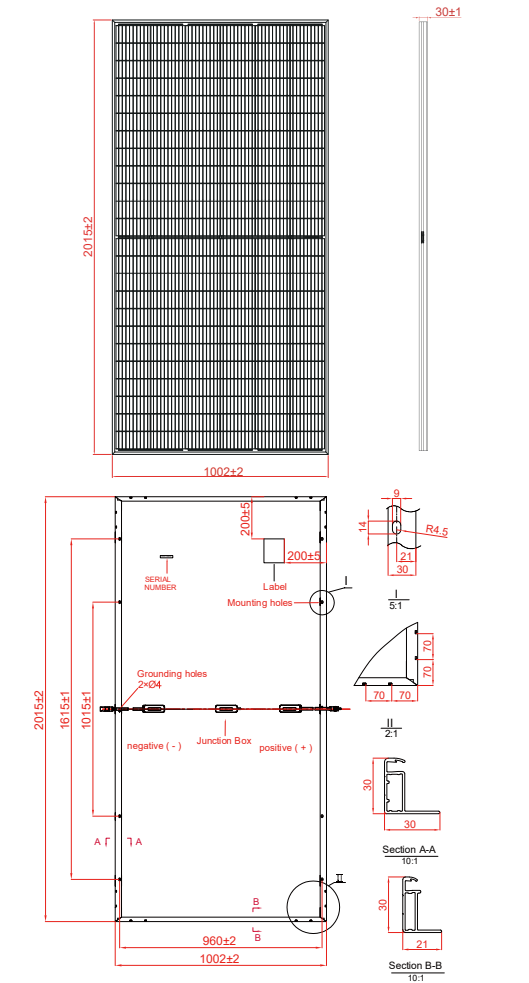
最大功率温度系数	-0.36 %/°C
开路电压温度系数	-0.28 %/°C
短路电流温度系数	+0.05 %/°C
工作温度	-40~+85 °C
额定工作电池片温度(NOCT)	45±2 °C
应用等级	Class C

结构特性

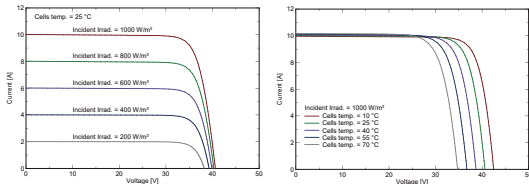
组件尺寸	2015 x 1002 x 30 mm
重量	23.0kg
电池	单晶PERC 158.75x79.375mm (144片)
玻璃	3.2mm钢化镀膜玻璃，低铁
边框	阳极氧化铝合金
接线盒	IP68，二极管3个
输出导线	4.0mm², 1100mm或客制化长度
连接器	正版MC4/兼容MC4
机械载荷	正面5400Pa/背面2400Pa

包装方式

	2015 x 1002 x 30 mm
货柜	40'HQ
每托数量	36+36+7
每柜托数	11
每柜数量	869



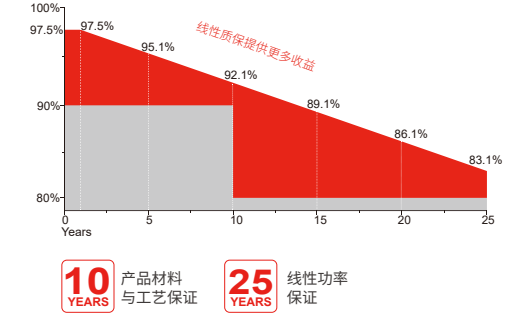
IV曲线



产品认证



产品保障



中国制造



M6-72-410-420W