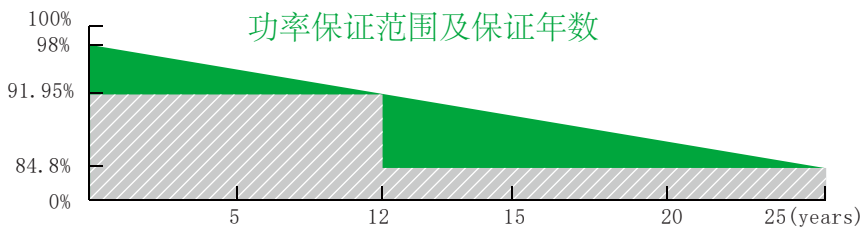
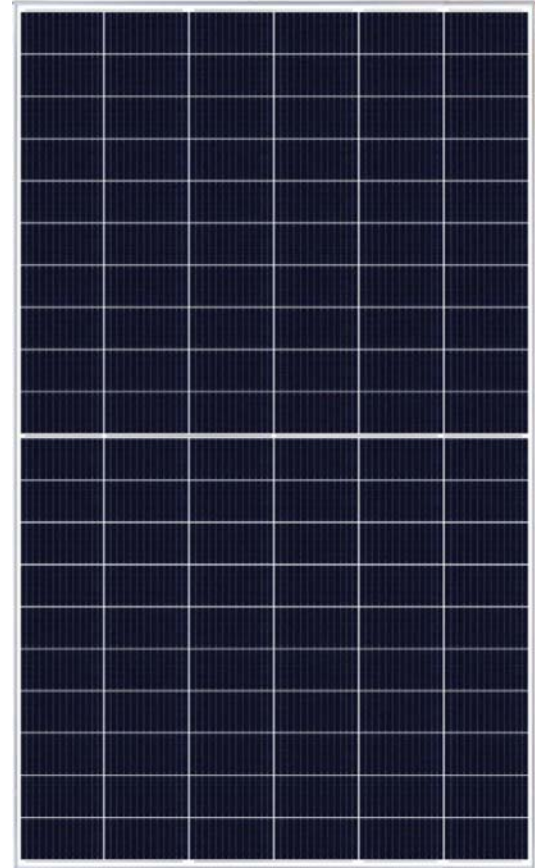
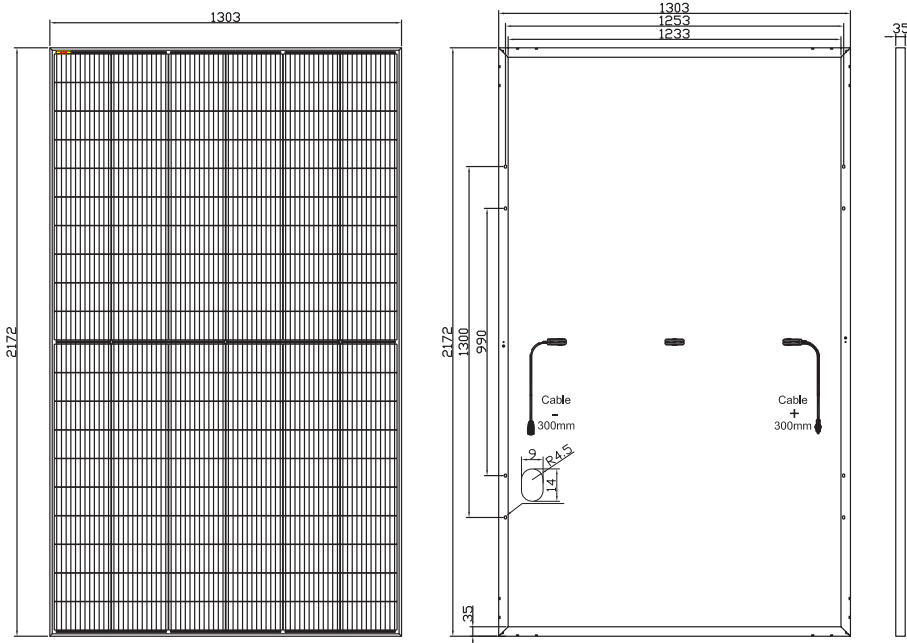


# LF610M12-60H

- LF590M12-60H
- LF595M12-60H
- LF600M12-60H
- LF605M12-60H



宁波乐丰新能源有限公司



12 年  
工艺及材料  
质量保证

25 年  
84.8%输出  
功率保证



ISO9001  
ISO14001  
OHSAS18001



高效组件



最大5400Pa  
机械载荷



耐盐雾耐氨腐蚀



抗电位诱导衰减

宁波乐丰新能源有限公司

电话: +86-0574-25709777 电话: +86-0574-25758826  
邮箱: Sales@lefnSolar.com  
地址: 中国浙江省宁波市象山县滨海工业园区海和路55号



# LF610M12-60H

- LF590M12-60H
- LF595M12-60H
- LF600M12-60H
- LF605M12-60H



宁波乐丰新能源有限公司

## 电性能参数

型号	LF590M12-60H	LF595M12-60H	LF600M12-60H	LF605M12-60H	LF610M12-60H
最大输出功率	590	595	600	605	610
STC 1000W/M <sup>2</sup>	最大输出功率公差	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W
	组件效率(%)	20.85	21.02	21.20	21.38
组件温度 25°C A.M.1.5	最大工作电压(V)	34.14	34.35	34.54	34.75
	最大工作电流(A)	17.28	17.32	17.37	17.41
	开路电压(V)	41.44	41.64	41.84	42.04
	短路电流(A)	18.40	18.45	18.50	18.54
NOCT 800W/M <sup>2</sup>	最大输出功率	453.25	457.09	460.93	464.78
	最大工作电压(V)	31.12	31.31	31.49	31.68
	最大工作电流(A)	14.56	14.60	14.64	14.67
环境温度 20°C A.M.1.5	开路电压(V)	38.26	38.44	38.63	38.81
	短路电流(A)	15.66	15.69	15.74	15.77
短路电流温度系数 (%/°C)				0.046	
开路电压温度系数 (%/°C)				-0.266	
功率温度系数 (%/°C)				-0.354	
组件标称工作温度NMOT (°C)				43±3°C	

## 机械性能参数

组件尺寸	2172*1303*35mm
重量(Kg)	31.5
线缆	4mm <sup>2</sup>
玻璃	高透钢化玻璃3.2mm
接线盒	IP68, 3个旁路二极管, 线长300mm
接线端子型号	兼容MC4接头

## 工作性能参数

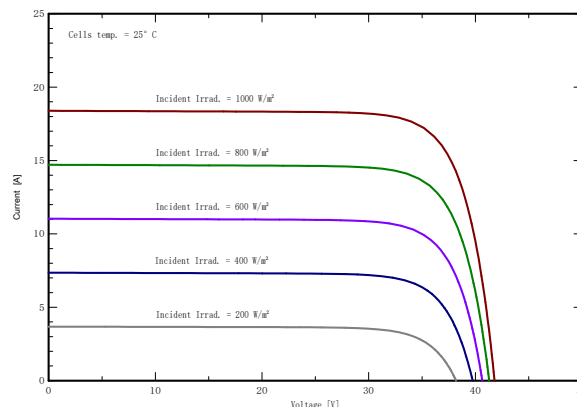
最大系统电压	1500V
最大系列保险丝额定值	30A
机械载荷	5400Pa
工作温度(°C)	-40~+85
应用等级	A

## 包装配置

集装箱承载	155 件 /20GP
	558 件 /40HC

联系信息

## 不同辐照度I-V曲线



宁波乐丰新能源有限公司

电话: +86-0574-25709777      电话: +86-0574-25758826

邮箱: Sales@lefnSolar.com

地址: 中国浙江省宁波市象山县滨海工业园区海和路55号

