

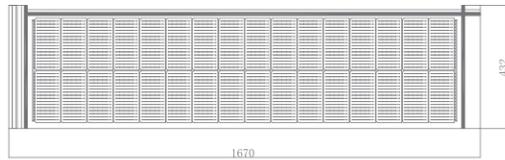
EM-N16MW



电性能参数	EM-N16MW120	EM-N16MW125	EM-N16MW130
最大功率 Pmax(W)	120	125	130
开路电压 Voc (V)	11.04	11.31	11.49
短路电流 Isc (A)	13.96	14.19	14.43
最大功率电压 Vmp (V)	9.12	9.36	9.51
最大功率电流 Imp (A)	13.2	13.48	13.67
组件效率 (%)	16.63%	17.33%	18.02%

STC: 光照强度: 1000W/m<sup>2</sup> 电池温度: 25°C 大气质量=1.5

尺寸规格 (单位: mm)



运行条件

最大系统电压	1500Vdc
最大保险丝额定值	30A
工作温度	-40°C~+85°C

温度特性

标称工作温度	45±2°C
峰值功率(Pmax)的温度系数	-0.29%/°C
开路电压(Voc)的温度系数	-0.25%/°C
短路电流(Isc)的温度系数	0.045%/°C

产品特性



**建材级材料** 符合建筑材料标准



**轻质小巧** 适用各种屋顶结构



**性能优越** 构件式防水设计



**高效光电转换** 带来更多收益

结构材料

玻璃材料/厚度	钢化玻璃2mm
封装材料	EPE
接线盒防护等级	IP68
线缆长度/导体横截面积	(+)350mm;(-)250mm;可定制/4mm <sup>2</sup>
插接件型号/防护等级	MC4兼容/IP68
包装方式	围箱包装
组件尺寸	1670*432*24.5mm
电池尺寸	182*91mm
电池排布	2*16

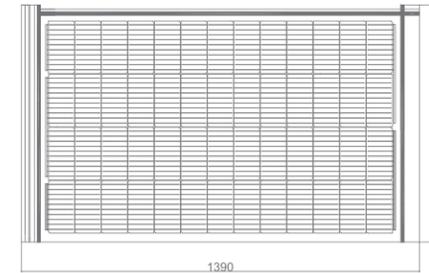
EM-N18MW



电性能参数	EM-N18MW135	EM-N18MW140	EM-N18MW145
最大功率 Pmax(W)	135	140	145
开路电压 Voc (V)	24.84	25.35	25.75
短路电流 Isc (A)	6.98	7.065	7.185
最大功率电压 Vmp (V)	20.52	20.95	21.30
最大功率电流 Imp (A)	6.6	6.685	6.81
组件效率 (%)	16.16%	16.75%	17.35%

STC: 光照强度: 1000W/m<sup>2</sup> 电池温度: 25°C 大气质量=1.5

尺寸规格 (单位: mm)



运行条件

最大系统电压	1500Vdc
最大保险丝额定值	30A
工作温度	-40°C~+85°C

温度特性

标称工作温度	45±2°C
峰值功率(Pmax)的温度系数	-0.29%/°C
开路电压(Voc)的温度系数	-0.25%/°C
短路电流(Isc)的温度系数	0.045%/°C

产品特性



**建材级材料** 符合建筑材料标准



**轻质小巧** 适用各种屋顶结构



**性能优越** 构件式防水设计



**高效光电转换** 带来更多收益

结构材料

玻璃材料/厚度	钢化玻璃2mm
封装材料	EPE
接线盒防护等级	IP68
线缆长度/导体横截面积	(+)350mm;(-)250mm;可定制/4mm <sup>2</sup>
插接件型号/防护等级	MC4兼容/IP68
包装方式	围箱包装
组件尺寸	1019*820*24.5mm
电池尺寸	182*91mm
电池排布	4*9

