

电器特性

| 组件型号        | M8-60-370 | M8-60-375 | M8-60-380 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
|             | STC       | STC       | STC       |
| 最大功率(Pmp)   | 370       | 375       | 380       |
| 开路电压(Voc)   | 41.6      | 41.8      | 42.0      |
| 短路电流(Isc)   | 11.34     | 11.41     | 11.48     |
| 最大功率电压(Vmp) | 34.6      | 34.8      | 35.0      |
| 最大功率电流(Imp) | 10.70     | 10.78     | 10.86     |
| 组件效率(ηm)    | 20.3      | 20.6      | 20.9      |
| 功率公差        | (0,+3%)   |           |           |
| 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

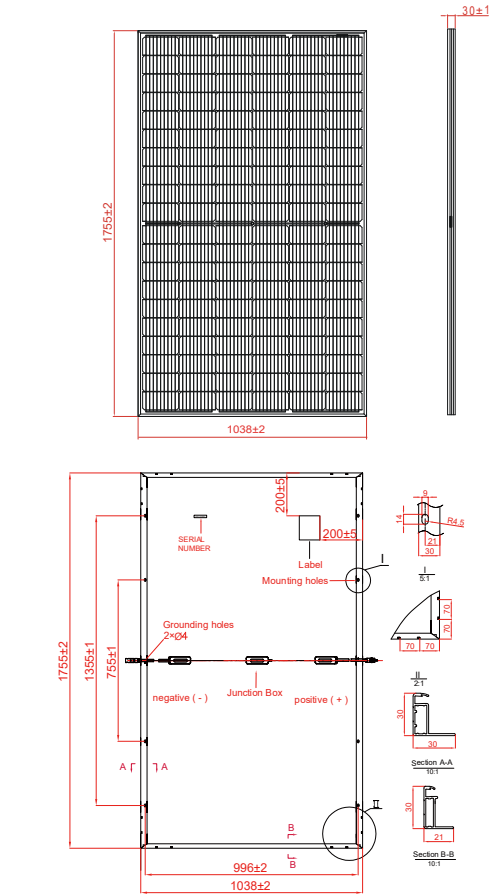
|                 |           |
|-----------------|-----------|
| 最大功率温度系数        | -0.36 %/℃ |
| 开路电压温度系数        | -0.28 %/℃ |
| 短路电流温度系数        | +0.05 %/℃ |
| 工作温度            | -40~+85 ℃ |
| 额定工作电池片温度(NOCT) | 45±2 ℃    |
| 应用等级            | Class C   |

结构特性

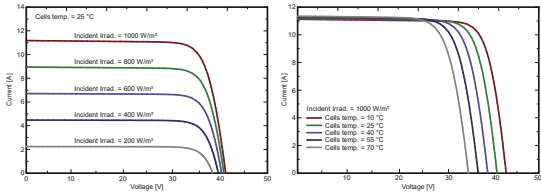
|      |                        |
|------|------------------------|
| 组件尺寸 | 1755 x 1038 x 30 mm    |
| 重量   | 19.5kg                 |
| 电池   | 单晶PERC 166x83mm (120片) |
| 玻璃   | 3.2mm钢化镀膜玻璃，低铁         |
| 边框   | 阳极氧化铝合金                |
| 接线盒  | IP68，二极管3个             |
| 输出导线 | 4.0mm², 900mm或客制化长度    |
| 连接器  | 正版MC4/兼容MC4            |
| 机械载荷 | 正面5400Pa/背面2400Pa      |

包装方式

|      |                     |
|------|---------------------|
|      | 1755 x 1038 x 30 mm |
| 货柜   | 40'HQ               |
| 每托数量 | 38+38+4             |
| 每柜托数 | 13                  |
| 每柜数量 | 1040                |



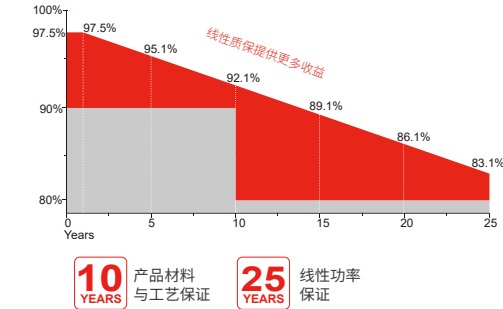
IV曲线



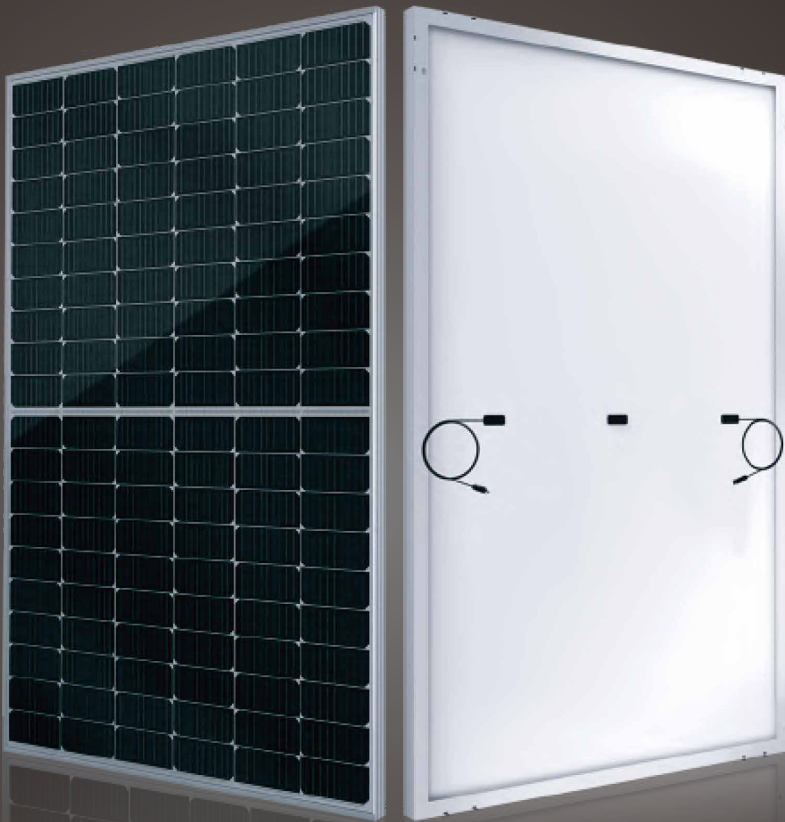
产品认证



产品保障



中国制造



M8-60-370-380W