

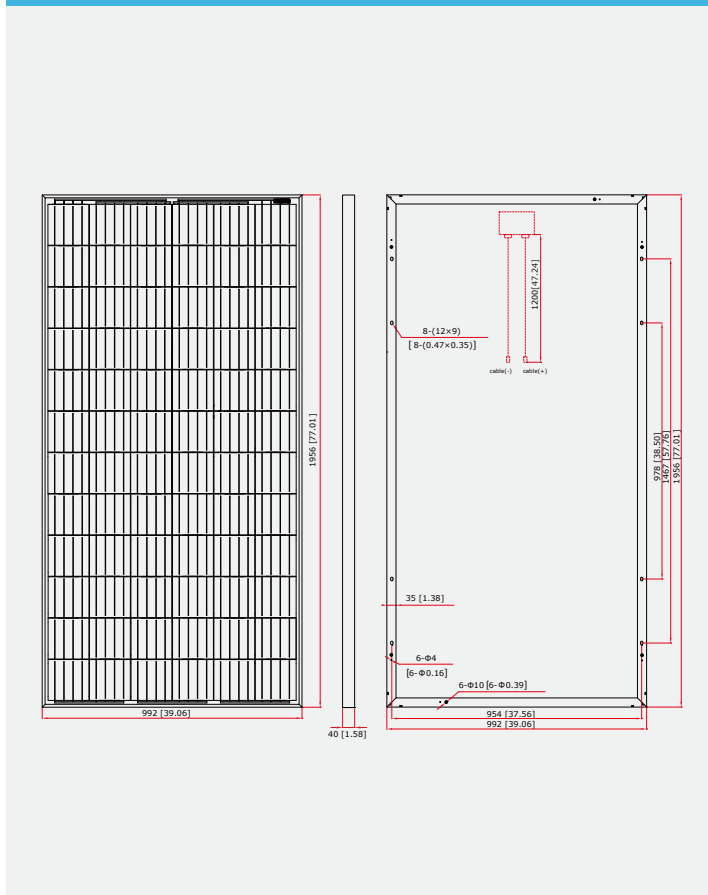
| 电性能参数  |                              |                              |                              |
|--------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 组件型号   | ET-P672325WW<br>ET-P672325WB | ET-P672320WW<br>ET-P672320WB | ET-P672315WW<br>ET-P672315WB |
| 最大功率   | 325W                         | 320W                         | 315W                         |
| 组件效率   | 16.75%                       | 16.49%                       | 16.23%                       |
| 最大工作电压 | 37.28V                       | 37.13V                       | 36.81V                       |
| 最大工作电流 | 8.72A                        | 8.62A                        | 8.56A                        |
| 开路电压   | 46.31V                       | 45.94V                       | 45.75V                       |
| 短路电流   | 9.28A                        | 9.24A                        | 9.12A                        |
| 输出功率公差 |                              | 0 to +5W                     |                              |
| 工作温度   |                              | -40 ~ +85°C                  |                              |
| 最大系统电压 |                              | DC 1000V                     |                              |
| NOCT   |                              | 45±2°C                       |                              |
| 防火等级   |                              | C 级                          |                              |
| 最大熔断电流 |                              | 20A                          |                              |

| 机械参数  |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 电池片类型 | 多晶硅 156.75 毫米 x 156.75 毫米            |
| 电池片数量 | 72 (6×12)                            |
| 组件重量  | 22.5 千克 (49.60 磅)                    |
| 组件尺寸  | 1956×992×40 毫米 (77.01×39.06×1.58 英寸) |
| 最大载荷  | 5400 帕 (112 lb/ft²)                  |
| 接线盒   | 防护等级IP65                             |
| 连接器   | 兼容MC4                                |
| 电缆    | 4mm²                                 |

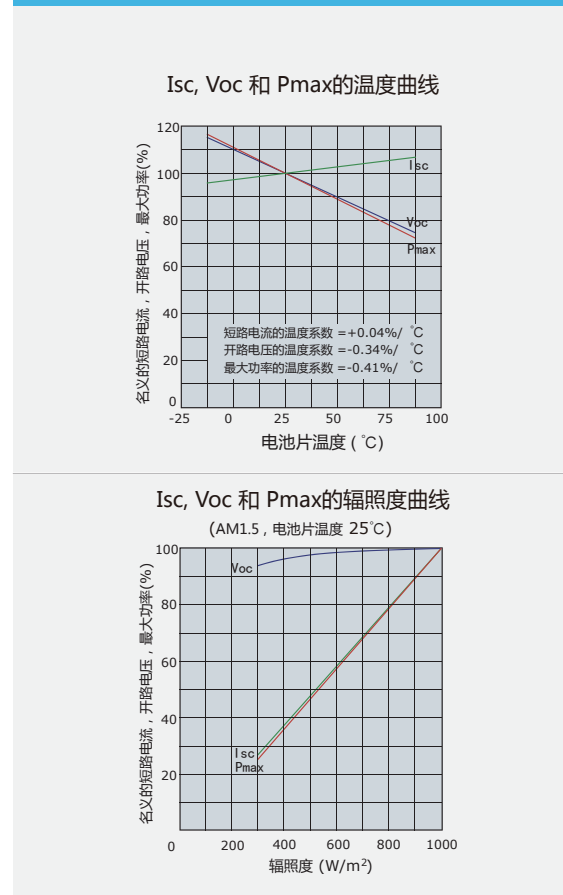
| 温度系数      |            |
|-----------|------------|
| 短路电流的温度系数 | 0.04% /°C  |
| 开路电压的温度系数 | -0.34% /°C |
| 最大功率的温度系数 | -0.41% /°C |

| 包装方式 |       |
|------|-------|
| 柜    | 40尺高柜 |
| 块/托  | 26    |
| 块/柜  | 572   |

图纸 单位: 毫米 (英寸)



电性能曲线



STC : 光照强度 1000 W/m², AM1.5, 电池片温度 25°C  
NOCT : 光照强度 800 W/m², 外界温度 20°C, 风速 1m/s, AM1.5.  
如需技术支持, 请联系 [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com)。实际交易以合同为准。以上参数仅供参考, 且不属于合同的组成部分。参数如有修改, 恕不另行通知。

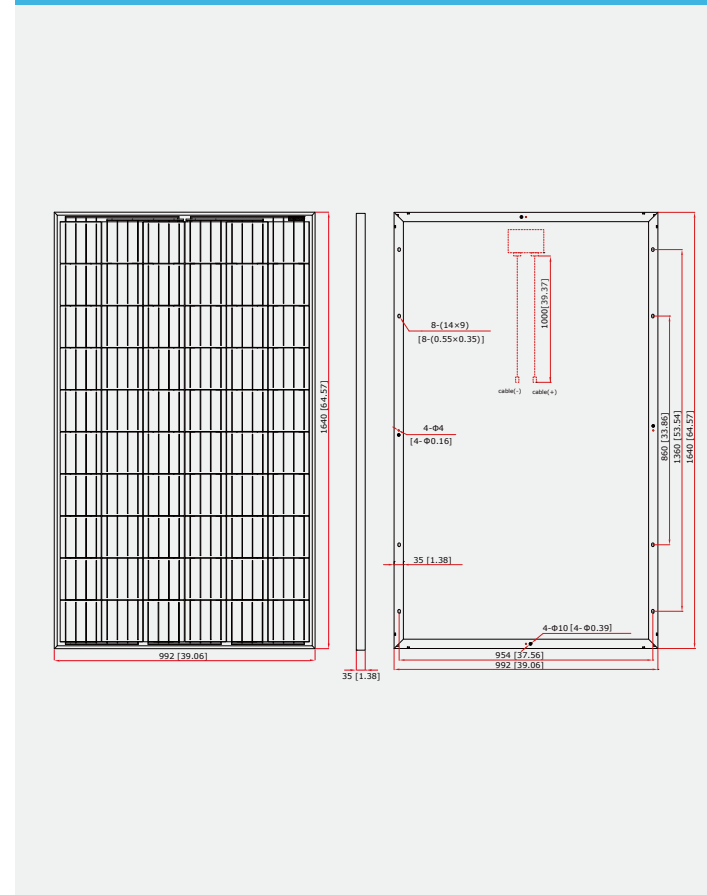
| 电性能参数  |                              |                              |
|--------|------------------------------|------------------------------|
| 组件型号   | ET-P660270WW<br>ET-P660270WB | ET-P660265WW<br>ET-P660265WB |
| 最大功率   | 270W                         | 265W                         |
| 组件效率   | 16.60%                       | 16.29%                       |
| 最大工作电压 | 30.97V                       | 30.74V                       |
| 最大工作电流 | 8.72A                        | 8.62A                        |
| 开路电压   | 38.72V                       | 38.29V                       |
| 短路电流   | 9.31A                        | 9.24A                        |
| 输出功率公差 |                              | 0 to +5W                     |
| 工作温度   |                              | -40 ~ +85°C                  |
| 最大系统电压 |                              | DC 1000V                     |
| NOCT   |                              | 45±2°C                       |
| 防火等级   |                              | C 级                          |
| 最大熔断电流 |                              | 20A                          |

| 机械参数  |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 电池片类型 | 多晶硅 156.75 毫米 x 156.75 毫米            |
| 电池片数量 | 60 (6×10)                            |
| 组件重量  | 18.5 千克 (40.79 磅)                    |
| 组件尺寸  | 1640×992×35 毫米 (64.57×39.06×1.38 英寸) |
| 最大载荷  | 5400 帕 (112 lb/ft²)                  |
| 接线盒   | 防护等级IP65                             |
| 连接器   | 兼容MC4                                |
| 电缆    | 4mm²                                 |

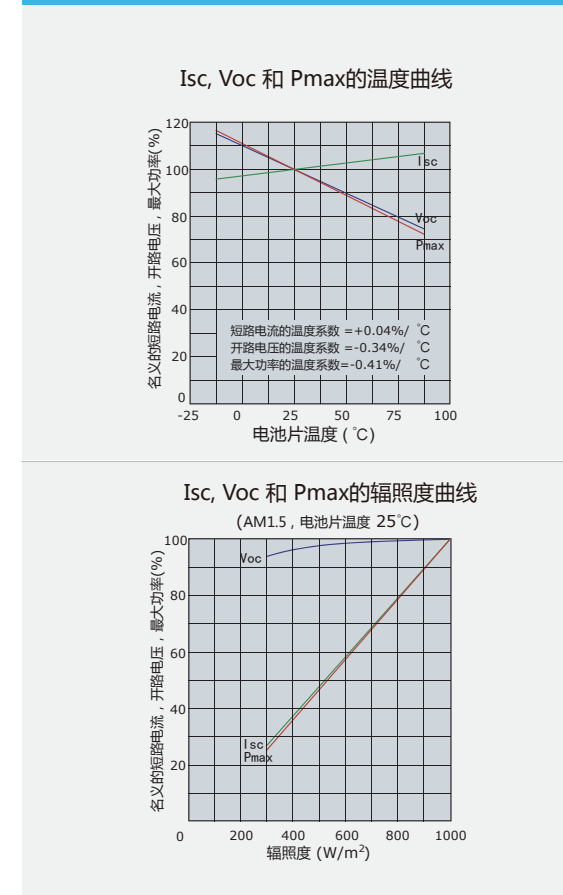
| 温度系数      |            |
|-----------|------------|
| 短路电流的温度系数 | 0.04% /°C  |
| 开路电压的温度系数 | -0.34% /°C |
| 最大功率的温度系数 | -0.41% /°C |

| 包装方式 |       |
|------|-------|
| 柜    | 40尺高柜 |
| 块/托  | 30    |
| 块/柜  | 840   |

图纸 单位: 毫米 (英寸)



电性能曲线



STC : 光照强度 1000 W/m², AM1.5, 电池片温度 25°C  
NOCT : 光照强度 800 W/m², 外界温度 20°C, 风速 1m/s, AM1.5.  
如需技术支持, 请联系 [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com)。实际交易以合同为准。以上参数仅供参考, 且不属于合同的组成部分。参数如有修改, 恕不另行通知。

# ET SOLAR

## SMART FLEX 组件

### SF-D

ET-P660 Series 265W-270W  
ET-P672 Series 315W-325W



突破性创新  
智能解决方案

提高组件散热性能

易更换、易升级

兼容现有逆变器, 轻松定制多种功能

10 年材料 & 工艺保证, 25 年组件性能保证

48 小时内售后服务机制

IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730  
IEC 61701  
IEC 62716



ET SOLAR  
Tel: +86 25 86898096 Fax: +86 25 86898097  
Email: [info@etsolar.com](mailto:info@etsolar.com) [www.etsolar.com](http://www.etsolar.com)



# 突破性创新 智能解决方案

中盛阳光 Smart Flex 组件是由一个通用的智能底座配合不同功能设计的盒盖组成的。底座提供了一个平台，以适应多种功能或不同预算选择，以便实现不同的功能，满足不同项目需求。

## 常规版

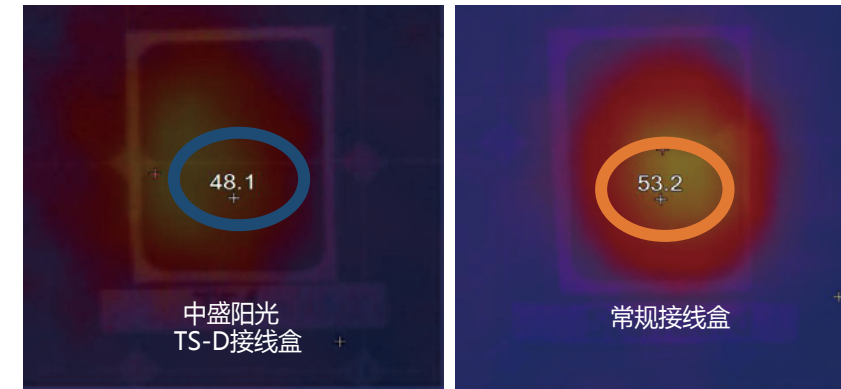
SF-D

SF 底座&盒盖



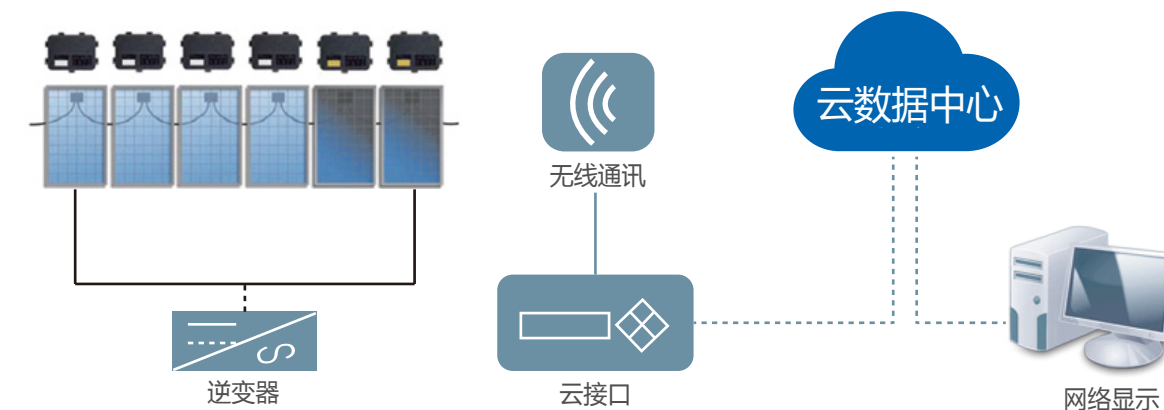
# 提高组件 散热性能

与常规组件相比，中盛阳光 Smart Flex 组件接线盒具有更优异的散热性能，确保组件长时间运行的可靠性。



# 兼容现有逆变器 轻松定制多种功能

中盛阳光 Smart Flex 组件可以兼容现有的任何一款逆变器，使发电量达到最优。智能系统通过无线通讯对系统进行实时在线监控。所有的 Smart Flex 家族中的组件彼此互相兼容，升级系统无需额外的硬件。



# 易更换 易升级

中盛 Smart Flex 组件提供了一个创新平台，支持 5 种级别的智能化接线盒盒盖：  
(1) 常规 (SF-D), (2) 监控 (SF-M), (3) 安全 (SF-S), (4) 功率优化 (SF-O), (5) 旗舰版 (SF-L)。每个版本的功能向下覆盖。例如，旗舰版 (SF-L) 是功能覆盖最全面的，包括所有的功能：常规、监控、安全及功率优化。

## 旗舰版 SF-L

- 增加30%组串长度
- 减少BoS部件，降低成本
- 快速安装

- 逆变器利用最优化
- 减少线损
- 兼具功率优化版所有功能

## 功率优化 SF-O

- 减少阴影遮挡的影响
- 增加功率输出
- 组件排布设计灵活

- 最大化利用屋顶面积
- 兼具安全版所有功能

## 安全 SF-S

- 满足NEC 690.12快速关断要求
- 组件级关断
- 支持自动或人工关断

- 过压保护
- 过温保护
- 兼具功率优化版所有功能

## 监控 SF-M

- 降低运营维护成本
- 光伏2.0数据同步
- 支持条码追踪

- CRM集成
- 质保追踪快捷

## 常规 SF-D

- 与常规接线盒类似
- 标准化的常规底座
- 适用常规组件和智能组件

- 易替换、升级
- 散热性能优异