

# WING G12/132D

## 710-735W

### 至臻品质



#### 高转化效率

先进的电池技术和领先的制造工艺  
实现高达23.67%的组件转换效率



#### 突出的抗衰减能力

TOPCon电池优异的抗衰减能力，组件功率  
年度衰减更低



#### 优异的实地电量输出

更好的温度系数，弱光表现以及双面率，  
在实际应用中输出更多电量



#### 严格的质量控制

严格的质量控制体系,保证产品长期运行  
可靠性、稳定性

### 组件特征

15年

材料工艺质保

30年

线性功率质保

30年

功率保持率



IEC 61215(2021) / IEC 61730(2023)

ISO 9001: 2015: ISO质量管理体系

PID认证 / 耐氨气认证 / 耐盐雾认证 / 抗沙尘认证

最高功率

## 最高转化效率

## 最高双面率

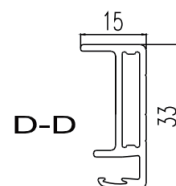
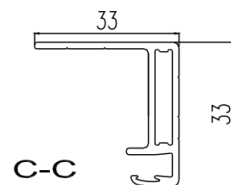
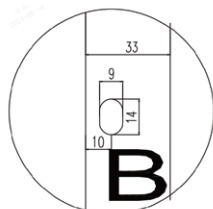
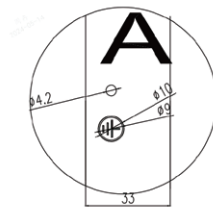
|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| 电池片类型 | 异质结（210×105）                   |
| 电池片数量 | 132（2×66）                      |
| 组件尺寸  | 2384×1303×33mm                 |
| 重量    | 38.5kg                         |
| 前板玻璃  | 高透光率、低铁、热强化玻璃                  |
| 背板    | 热强化玻璃                          |
| 边框    | 阳极氧化铝合金6005-T6，银色              |
| 接线盒   | IP68, 1500VDC, 3个旁路二极管         |
| 电缆    | 4.0mm <sup>2</sup> (12AWG),IEC |

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| NMOT        | 43°C±2°C          |
| 开路电压温度系数(β) | -0.24%/°C         |
| 短路电流温度系数(α) | 0.04%/°C          |
| 组件功率温度系数    | -0.26%/°C         |
| 工作温度范围      | -40°C-85°C        |
| 最大系统电压      | 1500VDC           |
| 最大保险丝额定电流   | 35A               |
| 限定反向电流      | 35A               |
| 组件防火等级      | CLASS C(IEC61730) |
| 应用等级        | Class II          |

Technical drawing of the back of a device, showing dimensions and labels. The overall width is 1303 and the overall height is 2384. The drawing includes a grid and various mounting features.

Labels and dimensions:

- 1303**: Overall width dimension.
- 2384**: Overall height dimension.
- 33**: Dimension for the bottom-left corner cutout.
- 15**: Dimension for the bottom-right corner cutout.
- 1096**: Dimension for the right side cutout.
- 790**: Dimension for the right side cutout.
- 400**: Dimension for the right side cutout.
- Drilling holes**: Label pointing to the top-right corner cutout.
- Mounting slots**: Label pointing to the top-left corner cutout.
- Ground hole**: Label pointing to a hole on the left side.
- Junction Box**: Label pointing to a hole in the center.
- Back**: Label at the bottom center.



高景太阳能股份有限公司  
网址: <https://www.gokinsolar.com>  
邮箱: [gk@gokinsolar.com](mailto:gk@gokinsolar.com)

地址：珠海市横琴华金街58号1102办公室  
产品数据更新截止至2024年5月，高景太阳能股份有限公司保留  
在没有预先通知情况下变更规格书的权利