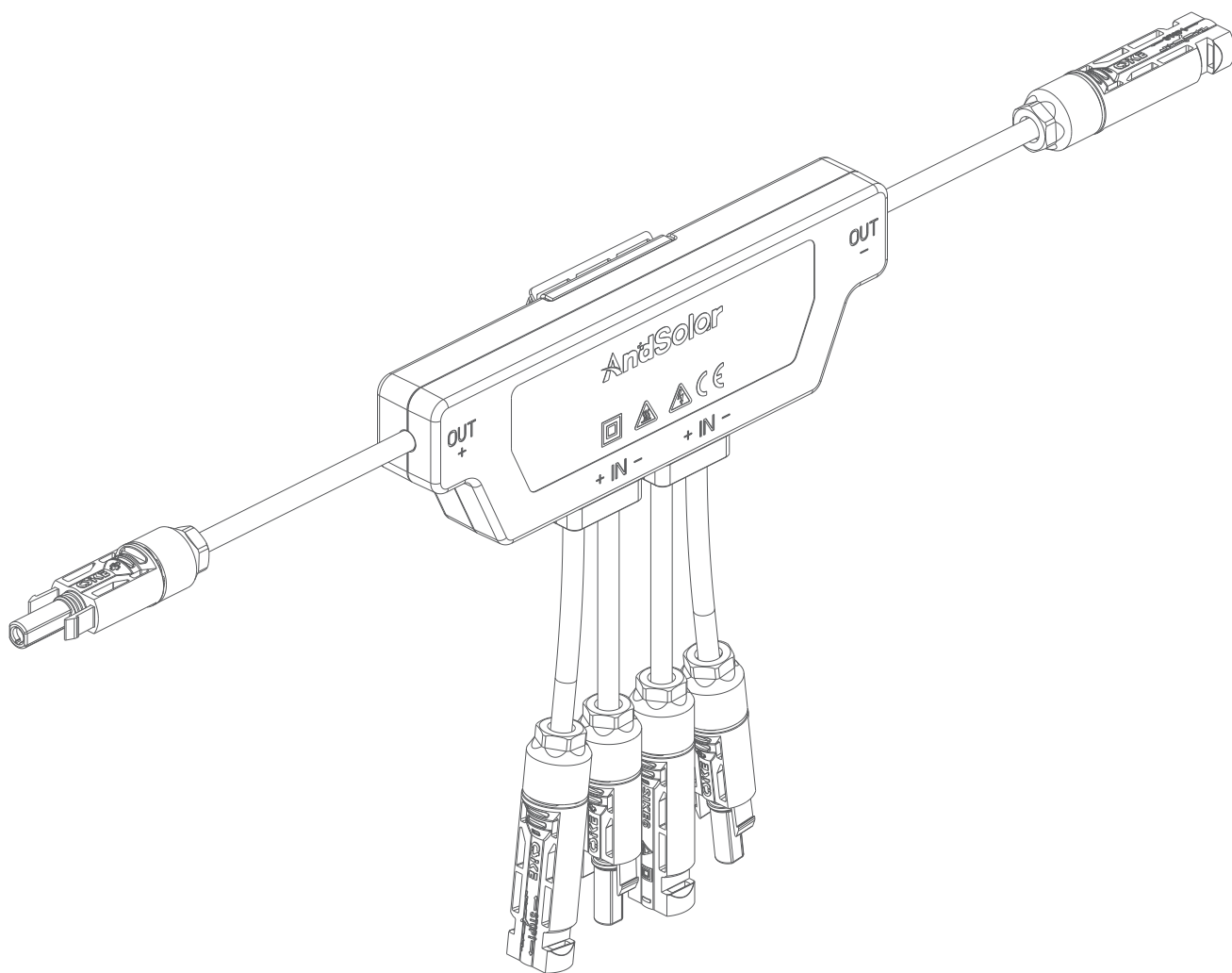


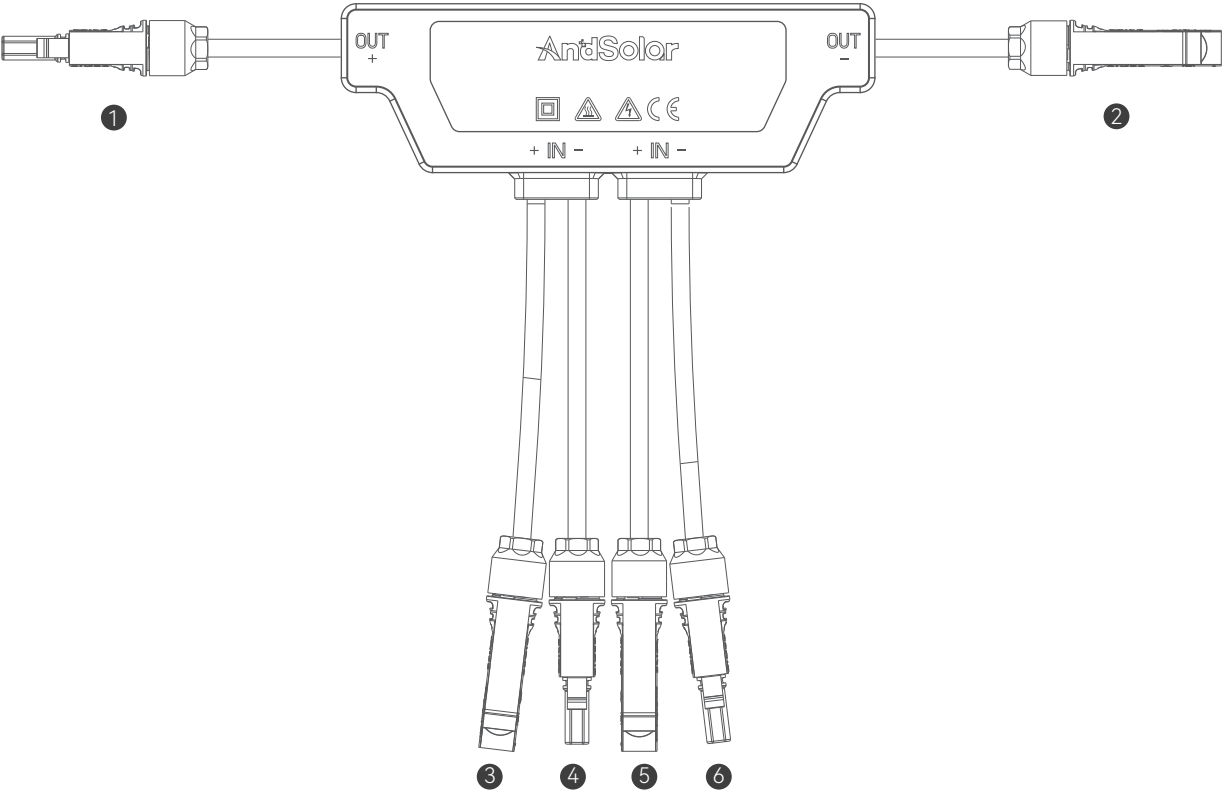
组件智能关断器AMCL

安装指南



安装及使用之前请仔细阅读本指南
请遵守安装指南里标记的注意事项

1 产品介绍

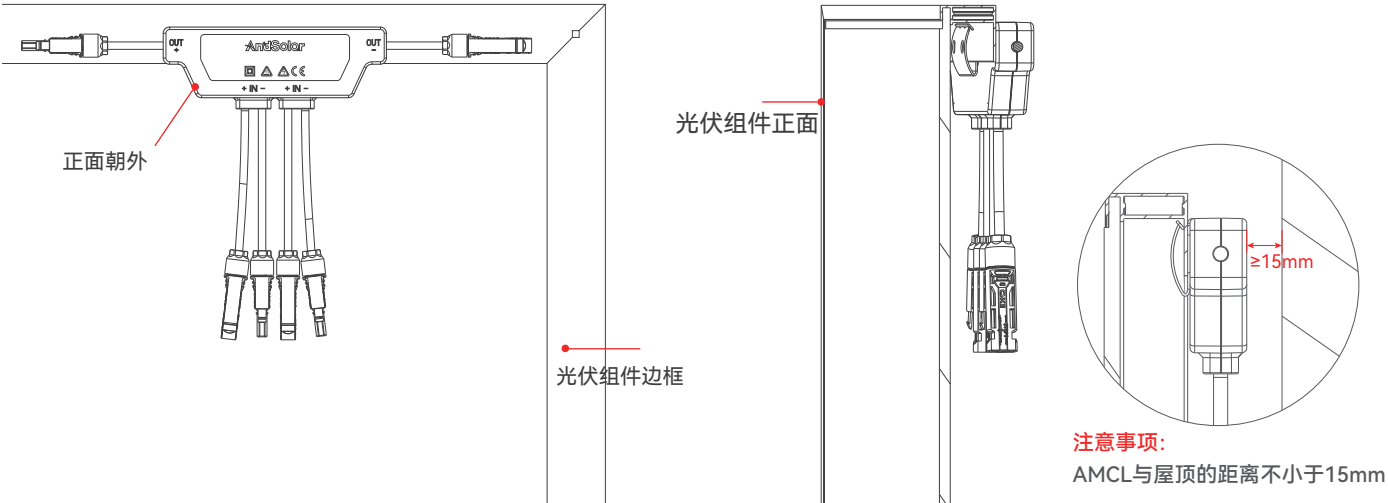


(组件智能关断器AMCL)

- | | | |
|---------|------------|------------|
| ① 输出端正极 | ③ 输入端-2 正极 | ⑤ 输入端-1 正极 |
| ② 输出端负极 | ④ 输入端-2 负极 | ⑥ 输入端-1 负极 |

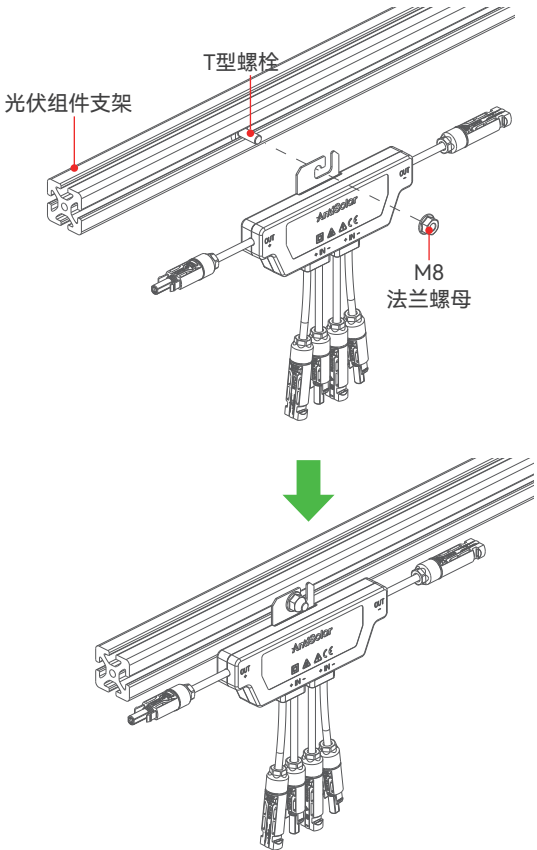
2 安装

一、卡扣安装：将AMCL朝外侧安装在光伏组件边框上

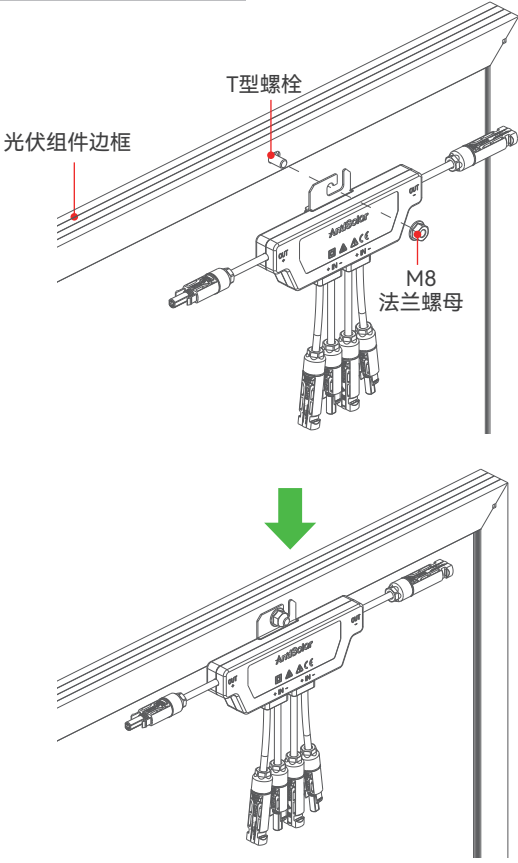


二、挂件安装：使用T型螺栓将AMCL安装在光伏组件支架或者边框上

在光伏组件支架上安装

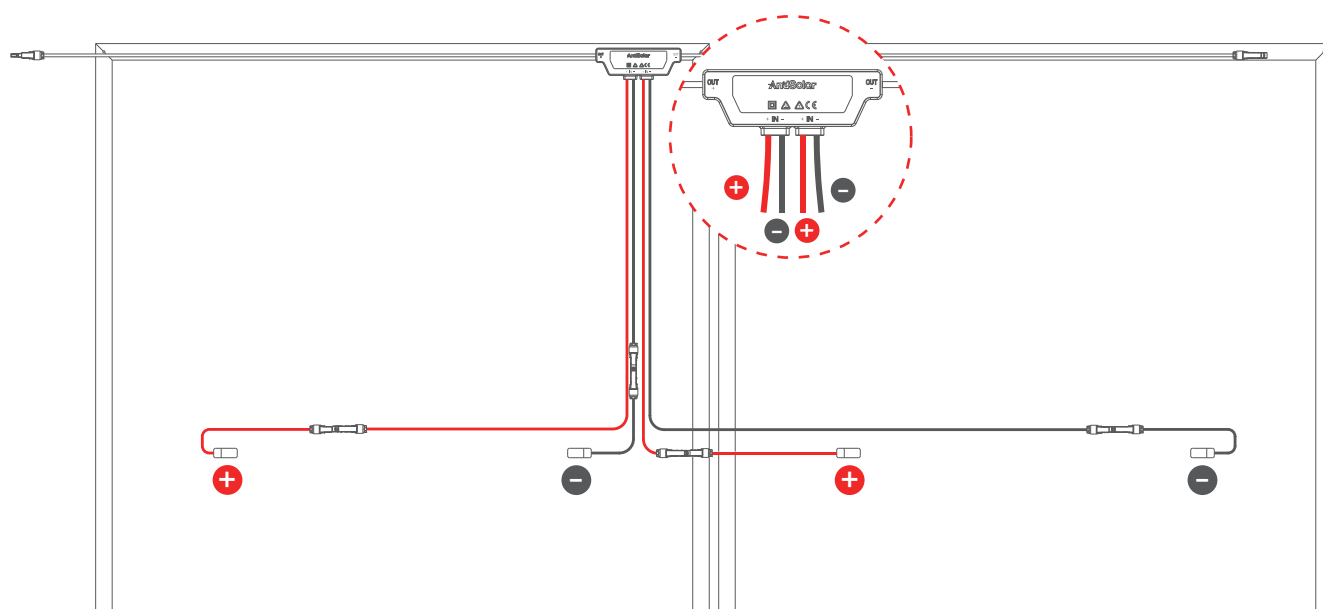


在光伏组件支架上安装

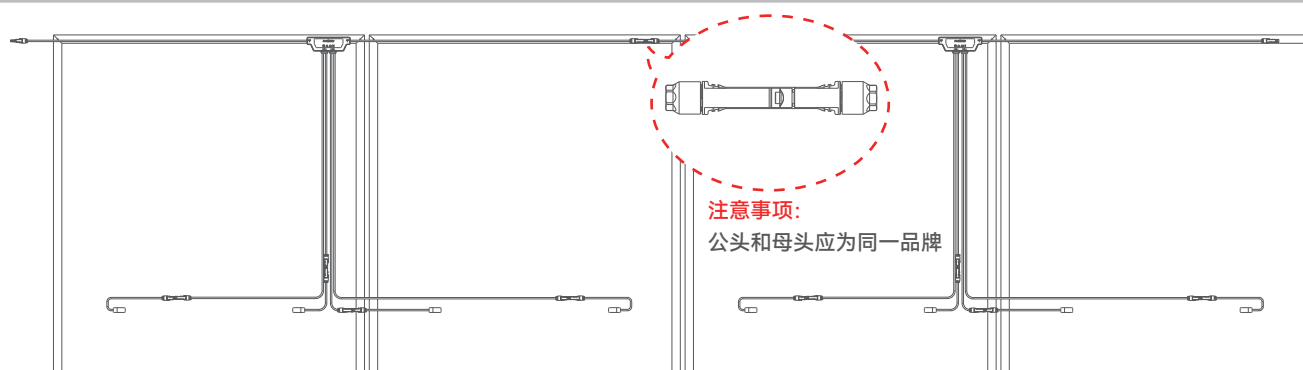


3 线缆安装

步骤1：连接AMCL与光伏组件线缆



步骤2：将两台相邻AMCL输出端口串联



注意事项：

- 1、请不要将AMCL输出端口短接，否则会损坏AMCL；
- 2、安装AMCL时，请先将光伏组件接入AMCL输入端口后，再将相邻两台AMCL输出端口串联；
- 3、如需断开AMCL，请先将相邻AMCL输出端口断开，再断开AMCL与光伏组件的输入端口；
- 4、如需将AMCL与单个光伏组件连接，需将光伏组件接入AMCL的输入1(PV 1)端口，并将另一输入端口(PV 2)的线缆正负极连接器直接对插；
- 5、请勿将AMCL与不同型号的直流端子共同使用，否则可能对AMCL造成损坏且此损坏不在质保范围内。



苏州和光同耀智能科技有限公司

📍 苏州市青龙港路286号长三角国际研发社区启动区1号楼B座8楼

☎ +86-512-8718 7882

🌐 www.andsolartech.cn

✉ sales@andsolartech.com