

ARaymond®

光伏系统

紧固卡夹和接地线夹



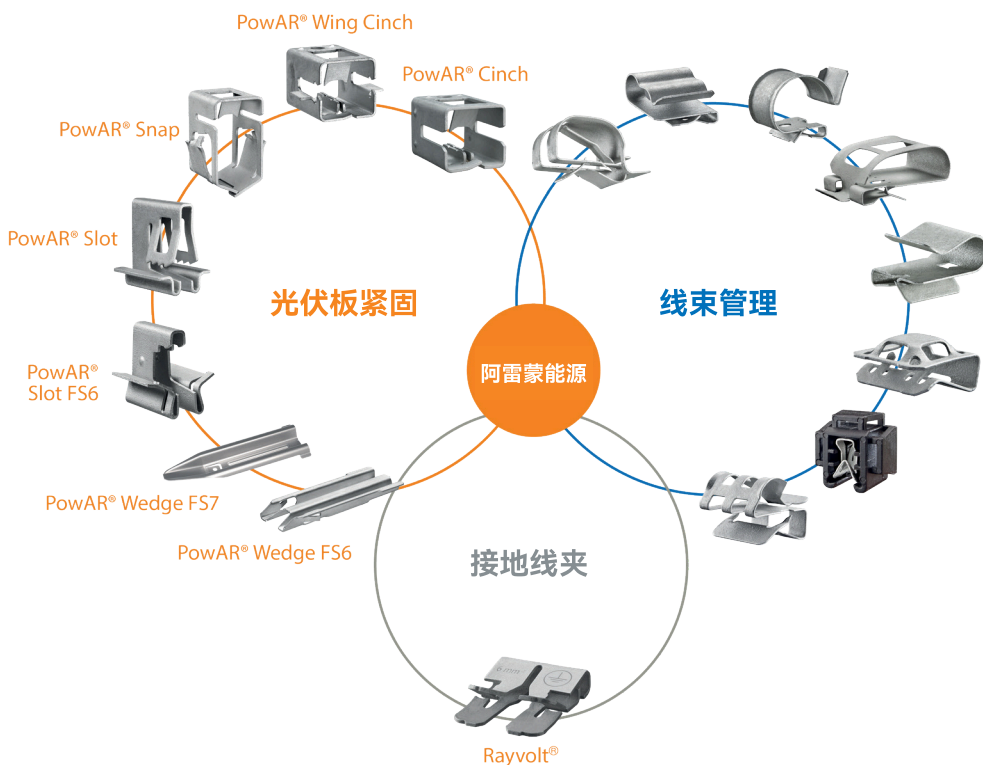


阿雷蒙深信可再生能源对于未来的重要性，并致力于开发突破性技术使安装过程更简易、更快速、更经济。

阿雷蒙能源

我们专注于小而重要的部分

阿雷蒙卡夹可以将光伏板轻松卡入到位，无需使用耗费人力的螺栓紧固系统，大大减少了安装时间，免去了后续运维对螺栓紧固性能的维护，从而有效降低了光伏电站的全生命周期成本。



光伏板紧固卡夹

适用于各种尺寸的铝合金边框组件

组件安装更便捷

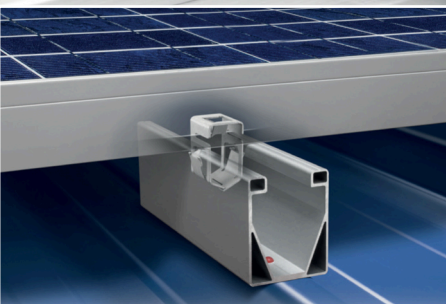
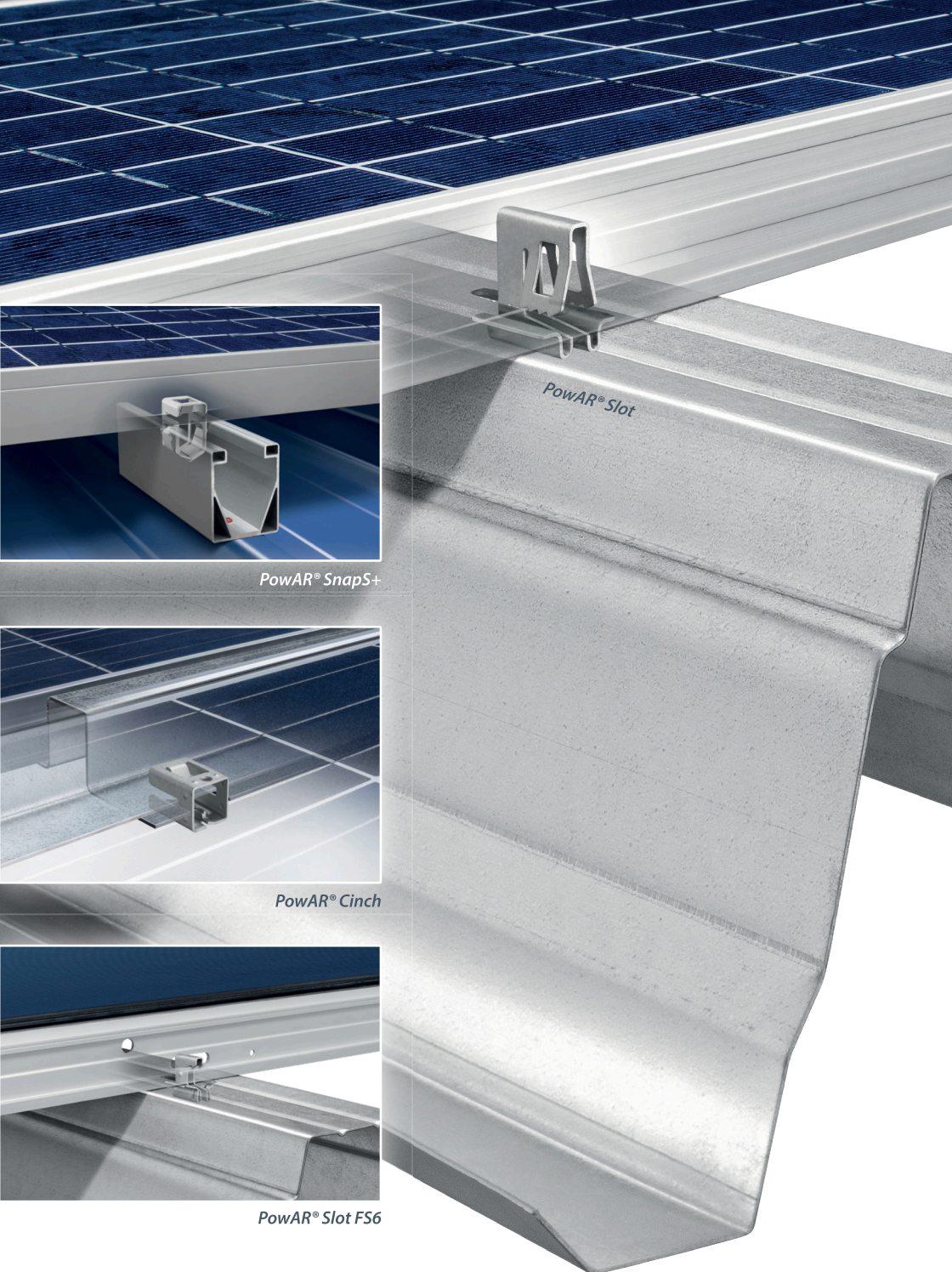
现场安装快速、经济且符合人体工程学：

- 无需笨重工具
- 无需攀爬组件，安装更安全

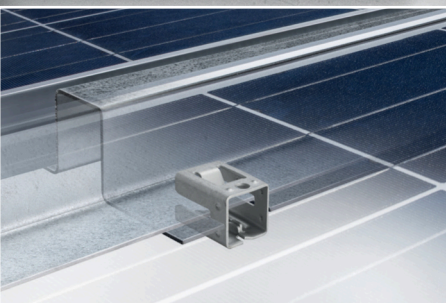
表现更长效

- 确保组件紧固，无卡夹松动
- 抗振
- 无需重新紧固服务
- 防盗功能

阿雷蒙产品 应用范围	 PowAR® Cinch	 PowAR® Snap S ⁺	 PowAR® Slot	 PowAR® Slot FS6	 PowAR® Wedge
	地面安装☆☆		☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
跟踪器	☆☆☆				☆☆☆
倾斜屋顶		☆☆☆			
车棚	☆☆	☆			



PowAR® SnapS+



PowAR® Cinch

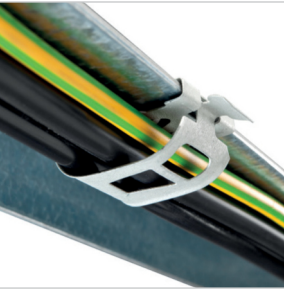


PowAR® Slot FS6

线束管理卡夹

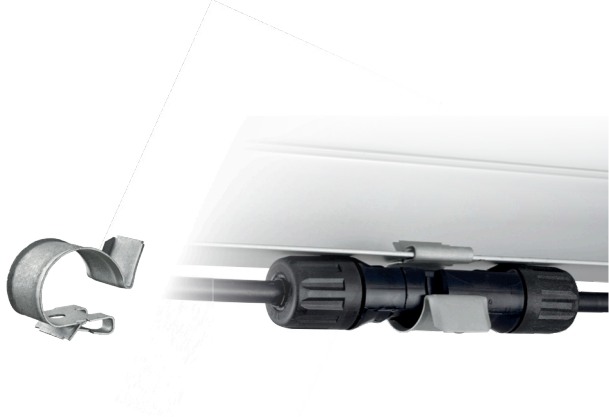
卡夹数量	单个方向		多个方向 (带线束扎带)
	与边缘平行	与边缘垂直	
单根线束	 228185  018690	 019659	 208738  236331
多根线束	 225187	 220917	

采用坚固耐用的金属及塑料夹、线束扎带及模块化接合器，在模块边缘或导轨结构上方、边缘或侧面连接电缆。



接头夹

接头夹**263882**可将接头固定在光伏组件边框的上方或下方。



接地线夹

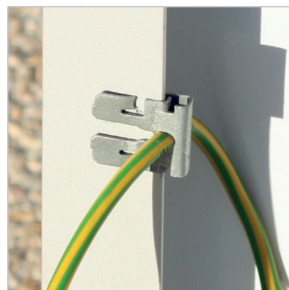
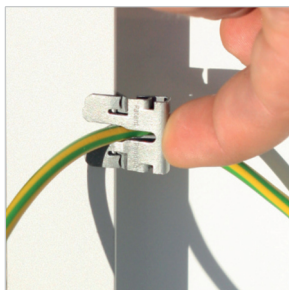
Rayvolt®接地线夹可轻松地一步完成电缆拆除、连接和紧固。



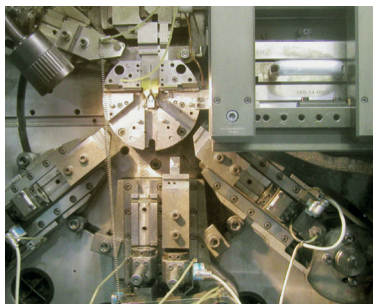
在边框上自由定位线夹。

适用于厚度从1.5 mm (0 1/16") 到2.5 mm (0 3/32") 的所有铝边框光伏组件。

用于多股6 mm² (0 15/64") 黄绿色柔性电缆。







阿雷蒙金属夹 制作工艺

原材料

金属夹均由C67S碳钢制成。



冲压和弯曲

所有卡夹的冲压和弯曲都由自有生产线完成。



热处理

对卡夹进行加热和等温淬火，直到达到1200MPa的屈服强度。



表面涂层

卡夹在锌铝池中进行多次涂层处理。

阿雷蒙 遍及全球

全球紧固和装配方案专家

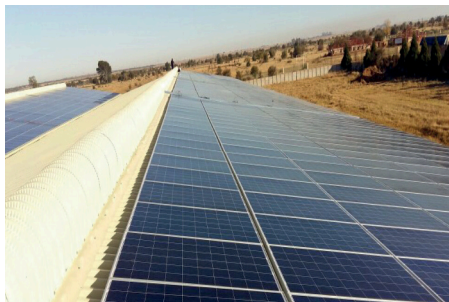


阿雷蒙在**产品创新**和**制造领域**拥有超过155年的经验,

能够为客户提供符合**人体工程学**、**简单快捷**的解决方案来应对任何装配难题。



PowAR® Cinch 地面电站 - 法国



PowAR® Snap 屋顶 - 南非



PowAR® Cinch 地面电站 - 澳大利亚



www.araymond-energies.com

法国总部

ARAYMOND ENERGIES SAS
123 rue Hilaire de Chardonnet
38000 Grenoble
FRANCE
Tel.: +33 456 52 61 60

全球

欧洲、中东、非洲

.....

contact@araymond-energies.com

北美

.....

contact.us@araymond-energies.com

南美

.....

contact.br@araymond-energies.com

土耳其

.....

contact.tr@araymond-energies.com

中国

.....

contact.cn@araymond-energies.com

日本

.....

contact.jp@araymond-energies.com

印度

.....

contact.in@araymond-energies.com

其他地区

.....

contact@araymond-energies.com

© *RAYGROUP SASU, (Registered N°: Grenoble 487 947 483) – 113 Cours Berriat - 38000 Grenoble - France has designed this [communication material].

** "ARaymond Network" means a network of companies which have a license of use of ARAYMOND®. This [communication material] is provided for information purposes only and does not constitute an offer or an agreement. RAYGROUP SASU makes no warranty or representation whatsoever, express or implied, including but not limited to the accuracy, reliability, novelty, completeness, fit for a particular purpose or merchantability of the information contained in it. If you need further information, please contact RAYGROUP SASU.