

柔性太阳能电池板系列



50W 柔性太阳能电池板

产品描述:

此款 50Wp 柔性太阳能电池板可弯曲易便携，弯曲度高达 30 度。它采用效率最高的 Sunpower 太阳能电池片（效率~22.8%）制造，这意味着在同一面积下可以产生更多的电能或充电时间更快。它采用 PET 层压，重量轻，经久耐用，便于运输和安装。适用于平面或曲面，如屋顶，船只，游艇，大篷车/房车，房车，公交车站，船舶应用等。

产品特点:

- 重量轻，携带方便，弯曲度高达 30 度
- 超高效 Sunpower 太阳能电池片（效率约 22.8%），这意味着同一面积下可以产生更多的电能或充电时间更快
- 太阳能电池板顶部采用高透光率和耐用的 PET 薄膜
- 太阳能电池具有非常好的弱光性能
- 防水，防刮，防紫外线

产品规格

型号: BS-F50W

尺寸: 560mm x 540mm x 2mm

太阳能电池片类型: Sunpower 单晶硅太阳能电池片

太阳能电池片数量: 16 片

峰值功率: 50 瓦

功率容差: $\pm 5\%$

峰值电压: 17.6 伏

峰值电流: 2.84A

开路电压: 21.6 伏

短路电流: 3.05A

产品保修: 2 年

正面: PET 膜

交货时间: 25 天

测试条件: 1000watt / m², 1.5AM, 25°C