

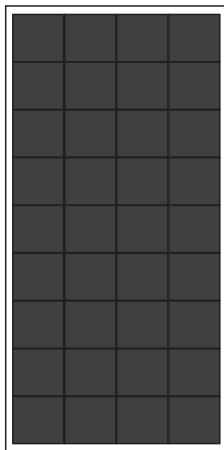
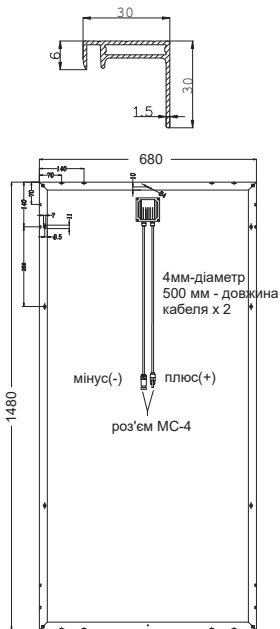
# МОНОКРИСТАЛІЧНА СОНЯЧНА БАТАРЕЯ

## 185Вт АХ-185М, АХІОМА energy



**АХІОМА**  
ENERGY

36 монокристалічних елемента (156x156 мм)



### Технічні характеристики

Модель	Pm(Wp)	Відхилення	Vm(V)	Im(A)	Voc(V)	Isc(A)
АХ-185М	185W	+3%	19,4	9,54	23,4	9,78

Виміряно при STC (маса повітря 1.5, освітлення 1000Вт/м<sup>2</sup>, температура 25°C)

### Параметри:

- Кількість монокристалічних сонячних елементів 36 (156x156 мм)
- Алюмінієва рама, розміри 1480x680x30 мм
- Максимальное системное напряжение 1000В
- Вага 11 кг
- Температурний коефіцієнт VOC( $\beta$ ) = -0.39%/°C
- Температурний коефіцієнт ISC( $\alpha$ ) = +0.033%/°C
- Температурний коефіцієнт Pmax = -0.44%/°C
- Обхідні діоди, щоб зменшити втрати в частковій тіні
- Клас захисту IP65
- Відповідність стандарту CE
- Контроль характеристик кожного модуля