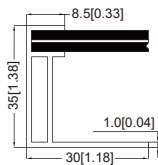


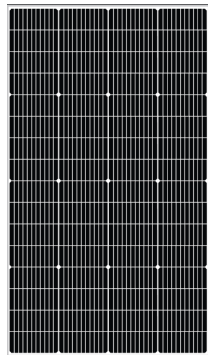
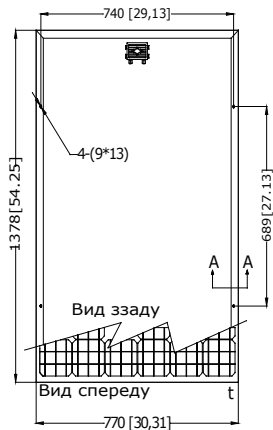
# МОНОКРИСТАЛІЧНА СОНЯЧНА БАТАРЕЯ 200Вт AX-200M, АХІОМА energy



64 монокристалічних елементів



Section A-A



## Технічні характеристики

Модель	P <sub>m</sub> (Вт)	Відхилення	V <sub>m</sub> (В)	I <sub>m</sub> (А)	V <sub>oc</sub> (В)	I <sub>sc</sub> (А)
AX-200M	200Вт	+3%	18.1	11.05	21.6	11.87

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

## Параметри:

- Кількість монокристалічних сонячних елементів 64 (4x16)
- Алюмінієва рама, розміри 1378x770x35мм
- Вага 10.7кг
- Температурний коефіцієнт V<sub>oc</sub>(β) = -(0.40 ± 0.05)% / °C
- Температурний коефіцієнт I<sub>sc</sub>(α) = (0.065 ± 0.01)% / °C
- Температурний коефіцієнт P<sub>max</sub> = -(0.5±0.05)% / °C
- Обхідні діоди, щоб зменшити втрати в частковій тіні
- Клас захисту IP65
- Відповідність стандарту CE
- Контроль характеристик кожного модуля