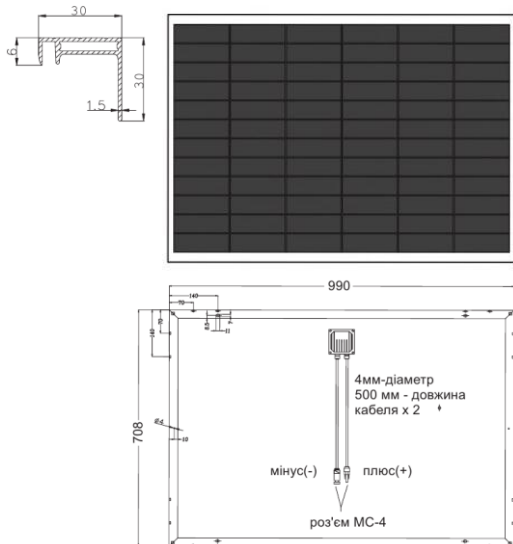


# МОНОКРИСТАЛІЧНА СОНЯЧНА БАТАРЕЯ 115Вт АХ-115М, АХІОМА energy



72 монокристалічних елемента (156ммх52мм)



## Технічні характеристики

Модель	Pm(Wp)	Відхилення	Vm(V)	Im(A)	Voc(V)	Isc(A)
АХ-115М	115W	+3%	18.7	6.15	22.6	6.68

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

## Параметри:

- Кількість монокристалічних сонячних елементів 72 (156ммх52мм)
- Алюмінієва рама, розміри 990х708х30мм
- Максимальное системное напряжение 1000В
- Вага 7,8 кг
- Температурний коефіцієнт  $V_{OC}(\beta) = -0.39\%/^{\circ}\text{C}$
- Температурний коефіцієнт  $I_{SC}(\alpha) = +0.033\%/^{\circ}\text{C}$
- Температурний коефіцієнт  $P_{max} = -0.44\%/^{\circ}\text{C}$
- Обхідні діоди, щоб зменшити втрати в частковій тіні
- Клас захисту IP65
- Відповідність стандарту CE
- Контроль характеристик кожного модуля