

# MEGA-ESS 261K

Найефективніше рішення для зберігання енергії

## Безпека

Багаторівневий захист від перегріву, короткого замикання та аварій.

## Ефективність

Високий ККД зберігання та використання енергії.

## Надійність

Безперервна робота навіть при перебоях у мережі.



# Характеристики

## Характеристики акумулятора

Хімія акумуляторних батарей  
Конфігурація акумулятора/системи  
Ємність  
Діапазон напруги  
Коефіцієнт заряджання та розряджання  
Тривалість циклу  
Сертифікація

**LFP 314Ah**  
**1P260S**  
**261kWh**  
**728V-923V**  
**<0.5P**  
**≥8 000(25°C±2°C, 0.5C)**  
**GB/T36276-2023**

## Специфікація інвертора

Номінальна потужність змінного струму  
Максимальна потужність змінного струму  
Коефіцієнт спотворення змінного струму  
Коефіцієнт потужності  
Діапазон напруги мережі  
Діапазон коефіцієнта потужності  
Номінальна частота мережі

**125kW**  
**150kW**  
**<3%**  
**>0.99**  
**300-460V**  
**-1~+1**  
**50/60Hz**

## Специфікація системи

Стандарт системної напруги  
Протокол зв'язку  
Розмір (Ш\*Д\*В)  
Вага  
Вологість  
Температура навколишнього середовища  
Висота над рівнем моря  
Захист від проникнення IP  
Спосіб охолодження  
Стиль установки  
Гарантія

**400V**  
**Modbus TCP/Wifi**  
**1350mm\*1000mm\*2385mm**  
**<2500kg**  
**5~95%RH(Без конденсації)**  
**-15-55°C (>45°C зниження номінальної потужності)**  
**<3000m(>2000m зниження номінальної потужності)**  
**IP54**  
**Рідинне охолодження**  
**На фундамент**  
**Гарантія 5 років на систему, 10 років на ефективність**

