

**HF6248-B****ГІБРИДНИЙ ІНВЕРТОР****HF11048-B****NEW**

Інвертор перетворює постійний струм, що зберігається у батареях, у змінний струм, який може бути використаний для живлення електричних приладів та установок у будинку чи офісі.

**НАЗВА МОДЕЛІ****HF6248-B****HF11048-B**

Ємність  
PV&DC/AC  
Робочий температурний діапазон  
Ступінь захисту

6200ВА / 6200 Вт  
6500 ВА / 6500Вт  
-10 °C~50 °C  
IP 21

11000ВА / 11000 Вт  
11000 ВА / 11000Вт  
-10 °C~50 °C  
IP 21

**РЕЖИМ ІНВЕРТОРА**

Вхід постійного струму (DC)  
Вихід змінного струму (AC)

48 VDC, 143,5 A  
230 VAC, 50/60 Hz, 27 A

48 VDC, 254,6 A  
230 VAC, 50/60 Hz, 47,8 A, 1Φ

**РЕЖИМ ЗМІННОГО СТРУМУ (AC)**

Зарядка змінного струму (AC Charger)  
Вхід змінного струму (AC Input)  
Вихід змінного струму (AC Output)

54 VDC, 100 A  
230 VDC, 50/60 Hz, 40 A  
230 VAC, 50/60 Hz, 27 A

54 VDC, 150 A  
230 VDC, 50/60 Hz, 60 A, 1 Φ  
230 VAC, 50/60 Hz, 47 A, 1Φ

**РЕЖИМ СОНЯЧНИХ ПАНЕЛЕЙ (SOLAR MODE)**

Потужність сонячної панелі  
Максимальний струм зарядки  
Максимальний вхідний струм PV  
Діапазон напруги сонячних панелей (MPPT)  
Оптимальний діапазон напруги (VMP)  
Максимальна напруга сонячних панелей

7500 Вт  
120 A  
27 A  
60-500 VDC  
300-400VDC  
500 VDC

2×5500 Вт  
150 A  
18 A / 18 A  
90-500 VDC  
300-400VDC  
500 VDC

**ДВА ВИХОДИ НА НАВАНТАЖЕННЯ**

Повне навантаження  
Максимальне основне навантаження  
Максимальне другорядне навантаження  
Напруга відключення другорядного навантаження  
Напруга повернення другорядного навантаження

6200 Вт  
6200 Вт  
6200 Вт  
44 VDC  
52 VDC

11000 Вт  
11000 Вт  
11000 Вт  
44 VDC  
52 VDC