

MODUŁOWA BATERIA AC

2PACK:6kW/10kWh

3PACK:9kW/15kWh

4PACK:12kW/20kWh

5PACK:15kW/25kWh



Bezpieczna i niezawodna

- IP67, odporność na solony spray (klasa C4)
- Komórki klasy A+ według standardu automotywnego
- Wykrywanie dymu, aktywne odprowadzanie ciśnienia

Łatwy montaż

- Bez miernika/CT ani dodatkowych akcesoriów
- Bez potrzeby modyfikacji systemu elektrycznego
- Stosowalny design dla elastyczności pojemności 10–25 kWh

Zaawansowana wydajność

- Przedstawiona po raz pierwszy w branży technologia zerowego wpływu bez miernika/CT
- Niezrównoważony wyjście trójfazowe dla maksymalnego wykorzystania PV
- Ekspercki sterowanie na poziomie systemu
- Bezproblemowe przelączanie na/off-grid w jakości UPS

Najlepsze doświadczenie użytkownika

- BMS w klasie automotywniej dla efektywnego zarządzania energią
- Aplikacja z bazą scenariuszy i monitorowaniem energii w czasie rzeczywistym
- Chmura z AI, powiadomienia 24/7 i optymalizacja
- Inteligentny sterowanie generatorami i pompami ciepła

HYX-H6K/9K/12K/15K-HTAC

Specyfikacje Techniczne



Model produktu	HYX-H6K-HTAC	HYX-H9K-HTAC	HYX-H12K-HTAC	HYX-H15K-HTAC
System				
Falownik hybrydowy			1	
Moduł baterii	2	3	4	5
Podstawa			1	
Dane AC				
Typ sieci		3/N/PE, 220V/380V, 230V/400V, 240V/415V		
Częstotliwość nominalna		50Hz / 60Hz		
Maksymalny prąd przepływowy		63 A na fazę		
Maksymalna moc pozorna wyjściowa do sieci	6,600VA	9,900VA	13,200VA	16,500VA
Współczynnik mocy wyjściowy		Współczynnik mocy: 0.8 wyprzedzający - 0.8 opóźniający		
THDi		<3%		
Zapasowe zasilanie				
Maksymalna ciągła moc wyjściowa	6,600W	9,900W	13,200W	16,500W
Maksymalna szczytowa moc wyjściowa	7,000W, 10s	10,500W, 10s	14,000W, 10s	17,500W, 10s
Czas przełączania		< 10ms		
Bateria				
Typ baterii		LiFePO4		
Całkowita pojemność baterii	10.6kWh	15.9kWh	21.2kWh	26.5kWh
Wykrywanie dymu		zintegrowany		
Zawór odciążający ciśnienie		zintegrowany		
Ogólne				
Temperatura pracy		-10~50 °C		
Sposób chłodzenia		Chłodzenie naturalne		
Klasa szczelności (IP)		IP67		
Wymiary (Szer.*Wys.*Głęb.)	700*1320*200mm	700*1670*200mm	700*2020*200mm	700*2370*200mm
Waga	152kg	202kg	252kg	302kg
Maksymalna wysokość pracy		4,000m		
Interfejs użytkownika		LED / App / Web		
Komunikacja		CAN / RS485 / WIFI / 4G / LAN / PLC		
Poziom emisji hałasu		<30 dB		
Przeciwpulsowy układ DC/AC		AC/DC II/II		

