



InterConti Trading s.r.o.
exclusive distributor of

Potis Edge



Житлова Система Накопичення Енергії

Nora-T06/T12/T18



Swedish
Design

Ідеальний модульний надтонкий дизайн

Товщина системи ≤ 218 мм,
економія місця

Інтелектуальна система Легко керувати

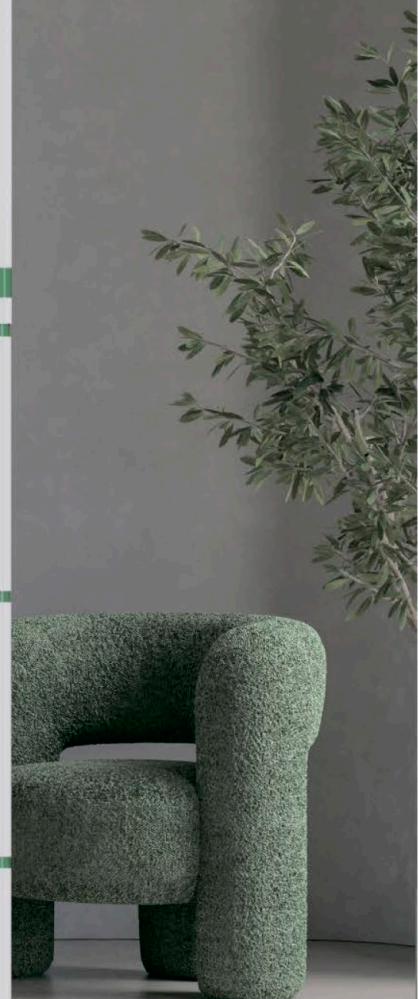
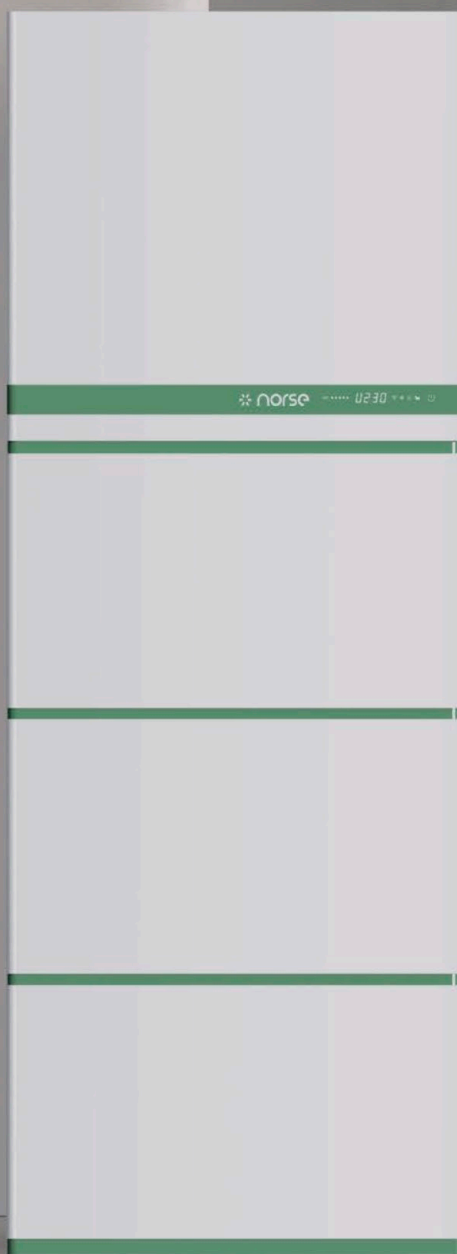
Спрощений інтерфейс користувача,
інтуїтивно зрозуміле відображення
статистичних графіків і діаграм

Ефективний дохід Сумісна з автономною системою

Адаптація до різних сценаріїв для
задоволення економічних і резервних
вимог до енергії

Безпека та надійність Ізоляція від несправностей

Динамічно відключає пакети з
несправностями для забезпечення
стабільної роботи системи



Специфікації

Модель	Nora-11.4-B06-J	Nora-11.4-B12-J	Nora-11.4-B18-J
Параметри системи			
Кількість батареї	1	2	3
Номінальна напруга	307.2 В	307.2 В	307.2 В
Номінальна енергія	6.144 кВт-год	12.288 кВт-год	18.432 кВт-год
Стандартна швидкість заряду/розряду	0,5 C	0,5 C	0,5 C
Макс. швидкість заряду/розряду	1C	1C	1C
Вхід для фотоелектричних модулів			
Макс. вхідна потужність	15 кВт-п		
Макс. вхідна напруга	1000 В		
Макс. кількість ліній PV	3(1/2)		
Кількість трекерів MPPT	2		
Діапазон робочої напруги MPPT	160-950 В		
Максимальний струм короткого замикання	30 А/40 А		
Робота в мережі			
Номінальна вхідна напруга	380 В/400 В/415 В 3W+N+PE		
Номінальна вихідна потужність	10 кВт		
Макс. вихідна потужність	11 кВт		
Макс. вихідний струм	3*16.7 А/3*16 А (тільки для британського ринку)		
Номінальна частота мережі	50 Гц/60 Гц		
Автономна робота			
Номінальна вихідна потужність	10 кВА		
Макс. вихідна потужність (5 хв)	12 кВА		
Пікова потужність (10 с)	15 кВА		
Номінальна вихідна напруга	380 В/400 В/415 В 3W+N+PE		
Резервний час перемикання	10 мс (типово), 20 мс (макс)		
Загальні дані			
Вага	≤117,5 кг	≤175,5 кг	≤233,5 кг
Розмір (Ш*Д*В)	730 x 218 x 1076 мм	730 x 218 x 1480 мм	730 x 218 x 1884 мм
Рейтинг IP	IP65		
Вологість	5~95%, RH		
Макс. Робоча висота	<4000 м		
Інтерфейс зв'язку	WiFi/WLAN		
Робоча температура	Зарядка: 0~60 °C Розрядка: -20~60 °C		
Відносна робоча вологість	IP65		
Температура зберігання	-20~60 °C		
Цикл життя	≥6000 разів (0.5 C/0.5 C@25°C, 90%DOD, 70%EOL)		
Система протипожежного захисту	Аерозоль		
Глибина розряду	>95% DOD		
Середовище встановлення	В приміщенні (клас В), Зовнішній		
Спосіб встановлення	Підлоговий		
Масштабованість	Сторона постійного струму може бути розширена до 2 кластерів, Сторону змінного струму можна розширити до 6 одиниць		
Сертифікати	IEC/EN62619, IEC/EN60730, IEC/EN61000, UN38.3, UN3480		