

Акумуляторні батареї



TAD-HV5.12 EU

Високовольтна LiFePO4 система зберігання енергії

409,6 В

Номінальна
напруга

4 шт

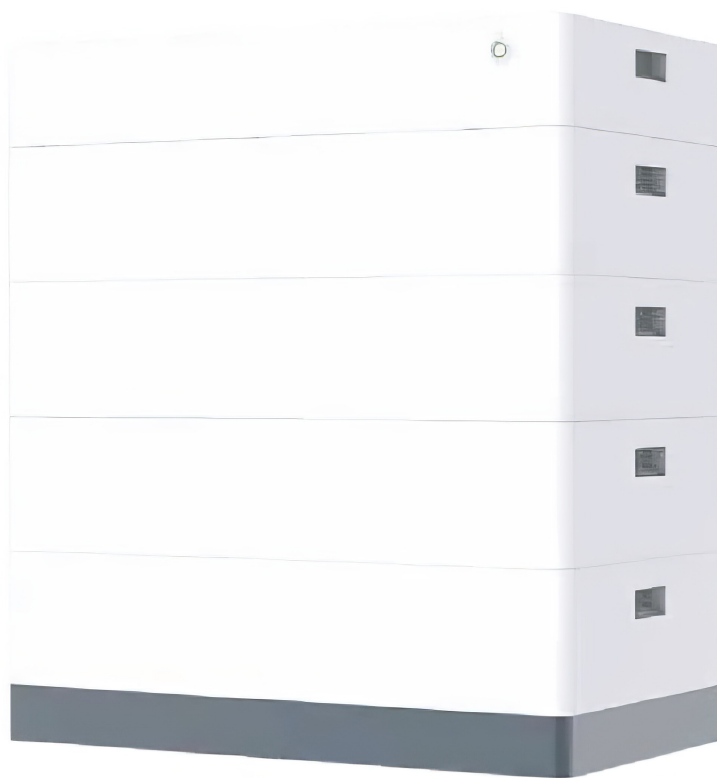
Кіл-ть блоків

20,48 кВт*год

Номінальна енергія

>6000 циклів

Життєвий цикл при 0.2 С



Аварійне
резервне
живлення



Гнучке
налаштування



Економічно
вигідний



Масштабований



Підключення
1/3 фази

Акумуляторні батареї



Основні параметри

Модель	TAD-HV5.12 EU	
Номинальна енергія	кВт*год	20,48
Доступна енергія	кВт*год	18,43
Макс. струм заряду	A	25
Макс. струм розряду	A	50
Номинальний струм	A	25
Макс. напруга	B	409,6
Діапазон напруги	B	345,6 ~ 467,2
Розмір комірки	A*год	50
Тип батареї	LiFePO4	

Інші параметри

Макс. рек. глибина розряду	%	90
Життєвий цикл	циклів	>6000 циклів; (5°C, 0.5C, 90%DOD)
Кількість блоків	шт	4
Робоча температура (заряд)	°C	0 ~ 50
Робоча температура (розряд)	°C	-10 ~ 55
Вологість	%	20-60% (Без конденсату)
Висотні умови	м	≤ 2000
Робочі умови	У приміщенні	
Тип охолодження	Природне охолодження	
Комунікаційний порт	CAN / RS485 / Wifi	
Діапазон частот WiFi	МГц	2400~2483
Сертифікати	EN61000, IEC62619, IEC62477, UN38.3, UL1973, UL9540A	

Механічні характеристики

Монтаж	Підлоговий	
Ступінь захисту	Клас 1	
Ступінь захисту корпусу IP	IP54	
Розміри (ШхВхГ)	мм	800x885x460 мм
Вага	кг	284
Колір	Білий	

