



# DL5.0C

## ЕНЕРГЕТИЧНІ РІШЕННЯ

DYNESS DL5.0 має економічний дизайн і підходить для житлових і легких комерційних приміщень. Ця батарея LFP підтримує віддалене оновлення і моніторинг APP і забезпечує кілька варіантів установки - настінний і штабельний. Настінне, підлогове та штабельне встановлення, яке можна масштабувати від 5,12 до 256 кВт-год (макс. 50 модулів паралельно), забезпечуючи різні варіанти накопичення енергії для задоволення різних потреб.

## Особливості та переваги



### Моніторинг APPM (опція)

Доступне віддалене оновлення в режимі реального часу



### Модульна конструкція

Гнучке розширення



### Широка сумісність

Відповідність провідним брендам інверторів



### Способи монтажу

Настінні, підлогові та стелажні



### Висока безпека LFP

Моніторинг та балансування на елементному рівні

## Технічні параметри

Модель	DL5.0C
Тип батареї	LiFePO4
Номинальна енергія батареї	5.12kWh
Номинальна ємність	100Ah
Номинальна напруга	51.2V
Робоча напруга	44.8~57.6V
Рекомендований коефіцієнт C	0.5C
Рекомендований струм заряду/розряду	50A
Максимальний струм заряду	75A
Максимальний струм розряду	100A
Пікова потужність струму заряду/розряду	110A(15c)
Глибина розряду	85%
Чиста вага	54 кг
Розмір [Ш*Д*В]	558*545*150 мм
Діапазон температур заряджання	0~55°C
Діапазон температур розряджання	-20~55°C
Комунікація	CAN/RS485/RS232
Кількість циклів	≥6000 цикл
Рівень захисту	IP20
Гарантія	10 рок
Масштабування	До 50 одиниць паралельно
Плюси	Можна використовувати як в мережевих, так і в гібридних системах, компактний дизайн
Сертифікація та стандарт безпеки	UN38.3/CE-EMC/IEC62619/CEI-021
Сумісні інвертори	SMA/Victron/Ingeteam/Delios/Goodwe/Solis /Deye/SAJ/Voltronic/Sungrow etc.

[1] Умови тестування: 0.2 заряджання/розряджання, @25°C, 80% DOD

Телефони: 0800334074  
0671752498  
0443347414

Адреса:  
м.Київ, вул.Кирилівська 104, офіс 2.

Пошта: info@solarverse.com.ua  
web: solarverse.com.ua