LiFePO4 PRO 38,4V 100Ah (100A) ЛІТІЄВИЙ АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ + BMS + BLUETOOTH + НАГРІВАЛЬНИЙ МАТ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
6AKLI38100

EAN
5904100453214

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Акумулятори, що не потребують обслуговування (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Акумулятори, що не потребують обслуговування LiFePO4 PRO (літієві)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/lifepo4-pro-384v-100ah-100a-akumulat...

ПРО ТОВАР

Акумулятор LiFePO4 PRO 38,4V 100Ah (100A) — джерело енергії, що не потребує обслуговування, із вбудованою системою BMS, модулем Bluetooth і нагрівальним матом. Літій-залізо-фосфатна технологія забезпечує малу вагу, велику кількість робочих циклів і дуже низький рівень саморозряду.

Вбудована система BMS контролює процеси заряджання та розряджання, а також підтримує тривале зберігання акумулятора без втрати номінальної ємності. Модуль Bluetooth дає змогу підключитися до телефону та за допомогою спеціального застосунку контролювати рівень заряду, залишкову ємність, поточний струм заряджання та розряджання, поточну напругу й ємність розряду.

Нагрівальний мат сприяє підтриманню оптимальної продуктивності та надійності акумулятора за низьких температур. Акумулятор призначений для систем резервного живлення, установок OFF-GRID, таких транспортних засобів, як кемпери та фудтраки, а також для встановлення на човнах виключно з використанням герметичного корпусу для акумулятора.

Розрахунковий ресурс становить до 6000 циклів за DoD 60%. Акумулятор може працювати в установках із номінальною напругою 38,4 V і номінальною ємністю 100 Ah, за максимального струму заряджання та розряджання 100 A.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	38,4 V
	Номінальна ємність	100 Ah
	Діапазон напруги	32,4 V - 43,8 V
	Максимальний струм заряджання	100 A
	Максимальний струм розряджання	100 A
	Розрахунковий ресурс	3000 циклів (100% DoD), 4500 циклів (80% DoD), 6000 циклів (60% DoD)
	Захист BMS	Так (із функцією Bluetooth і нагрівальним матом)
Експлуатаційні параметри та заряджання	**Саморозряд**	<3% щомісяця
Габарити та умови експлуатації	**Діапазон робочих температур**	-20°C до +55°C (розряджання), 0°C до +55°C (заряджання)
	Діапазон температур зберігання	-20°C до +45°C
	Розміри (довжина x ширина x висота)	522 x 240 x 218 mm
	Тип роз'єму	M8
	Матеріал корпусу	ABS
	Маса нетто	26,7 kg ±3%
	Розмір індивідуальної упаковки	555 x 305 x 255 mm
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	27,8 kg

VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ









VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

СФОРМОВАНО: 2026-10-30 16:11

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ - ПРОДОВЖЕННЯ



VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

Цю картку сформовано автоматично; технічні дані та зображення наведено для ознайомлення, і вони можуть змінюватися без попередження. У межах, дозволених законом, VOLT POLSKA не несе відповідальності за можливі помилки або неточності в цій картці.