LiFePO4 PRO 12,8V 314Ah (200A) НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР + BMS + BLUETOOTH + НАГРІВАЛЬНИЙ МАТ



У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKLI20M31

EAN
5904100452958

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори LiFePO4 PRO (літієві)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-lifepo4-pro-128v-314ah-20...

ПРО ТОВАР

Акумулятор $LiFePO_4$ PRO 12,8V 314Ah (200A) оснащений вбудованою системою BMS, модулем Bluetooth і нагрівальним матом. Літій-залізо-фосфатна технологія забезпечує малу вагу, велику кількість робочих циклів і дуже низький рівень саморозряду. Акумулятор підходить для систем аварійного живлення, установок OFF-GRID, мобільних транспортних засобів, таких як кемпери та фудтраки, а також для човнів — виключно за умови використання герметичного корпусу.

Вбудований 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 розряджання. Система BMS контролює процеси заряджання та розряджання й взаємодіє з нагрівальним матом, який підтримує безпечне заряджання за низьких температур.

Максимальна напруга заряджання становить 14,6 V. Після тривалого періоду простою рекомендується заряджання струмом не більше 10 A. Перед початком заряджання слід перевірити, чи не перевищує зарядний пристрій напругу 14,6 V. W Для пристроїв з електричним двигуном необхідно встановити запобіжник DC на позитивному проводі акумулятора номіналом не більше максимального струму навантаження, зазначеного на корпусі. Пускові навантаження, зокрема двигуни, компресори, холодильники та кондиціонери, можуть назавжди пошкодити акумулятор.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12,8 V
	Номінальна ємність	314 Ah
	Діапазон напруги	10,8 V - 14,6 V
	Максимальний струм заряджання	200 A
	Максимальний струм розряджання	200 A
	Розрахунковий термін служби	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	**Саморозряджання**	<3% на місяць
	Потужність нагрівального мата	~ 103W
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
	Габарити (довжина x ширина x висота)	522 x 240 x 218 mm
	Тип з'єднання	M8
	Матеріал корпусу	ABS
	Маса нетто	27,46 kg ±3%
	Розмір індивідуального паковання	555 x 305 x 255 mm
	Маса індивідуального паковання (брутто)	28,64 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: 2026-11-03 13:02

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.