LiFePO4 25,6V 200Ah (200A) НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР + BMS

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
6AKLI24200

EAN
5904100452088

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори LiFePO4 (літієві)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-lifepo4-256v-200-ah-200a...

ПРО ТОВАР

Акумулятор $LiFePO_4$ 25,6 V 200 Ah (200 A) із вбудованою системою BMS характеризується малою масою, дуже низьким саморозряджанням і великою кількістю робочих циклів. Розрахунковий строк служби становить приблизно 6000 циклів за DoD 60%.

Завдяки високій циклічності акумулятор підходить для систем аварійного живлення та установок OFF-GRID. Мала маса дає змогу використовувати його в мобільних установках, зокрема в кемперах, фудтраках і човнах. W разі встановлення на човнах акумулятор може живити електронні пристрої, освітлення та побутову техніку лише після розміщення в герметичному корпусі.

Вбудована система BMS контролює процес заряджання та розряджання і дає змогу тривало зберігати акумулятор без втрати номінальної ємності. Акумулятор слід заряджати лише зарядним пристроєм, призначеним для акумуляторів $LiFePO_4$.

W разі живлення пристроїв з електричним двигуном необхідно встановити запобіжник DC у колі (+) акумулятора, номінал якого не перевищує максимальний струм навантаження, зазначений на корпусі. Пускові струми двигунів, компресорів, холодильників або кондиціонерів можуть бути навіть у 5–10 разів вищими за номінальний робочий струм і спричинити незворотне пошкодження акумулятора $LiFePO_4$ із BMS.

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 16:07

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	25,6 V
	Номінальна ємність	200 Ah
	Діапазон напруги	21,6 V - 29,2 V
	Напруга відсікання	20 V
	Максимальний струм заряджання	200 A
	Максимальний струм розряджання	200 A
	Розрахунковий строк служби	3000 циклів (100% DoD), 4500 циклів (80% DoD), 6000 циклів (60% DoD)
	Захист BMS	Так
Експлуатаційні параметри та заряджання	**Саморозряджання**	<3% на місяць
Габарити та робоче середовище	**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 з’єднання	M8
	Матеріал корпусу	ABS
	Маса нетто	34,2 kg ±3%
	Розмір одиничної упаковки	555 x 305 x 255 mm
	Маса одиничної упаковки (брутто)	35,1 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

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.