LiFePO4 12,8V 200Ah (150A) НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР + BMS

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKLI20012

EAN
5904100452064

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори LiFePO4 (літієві)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-lifepo4-12v-200-ah-150a-b...



ПРО ТОВАР

Акумулятор $LiFePO_4$ 12,8 V 200 Ah (150 A) із вбудованою системою BMS, призначений для систем резервного живлення, установок OFF-GRID та мобільних застосувань, таких як кемпери, фудтраки й човни. W в установках човнів акумулятор може живити електронні пристрої, освітлення та побутову техніку лише за умови використання герметичного корпусу.

Літій-залізо-фосфатна технологія забезпечує малу вагу, високу циклічність і дуже низький рівень саморозряду. Розрахунковий термін служби становить 3000 циклів при 100% DoD, 4500 циклів при 80% DoD та 6000 циклів при 60% DoD. Вбудована система BMS контролює процеси заряджання та розряджання й забезпечує тривале зберігання без втрати номінальної ємності.

Акумулятор слід заряджати виключно зарядним пристроєм, призначеним для акумуляторів $LiFePO_4$. W у разі живлення пристроїв з електричним двигуном необхідно встановити запобіжник DC на позитивному проводі акумулятора, номінал якого не перевищує максимальний струм навантаження, зазначений на корпусі. Пускові струми двигунів, компресорів, холодильників або кондиціонерів можуть спричинити незворотне пошкодження акумулятора $LiFePO_4$ із системою BMS.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12,8 V
	Номінальна ємність	200 Ah
	Діапазон напруги	10,8 V - 14,4 V
	Напруга відсікання	10,8 V
	Максимальний струм заряджання	150 A
	Максимальний струм розряджання	150 A
	Розрахунковий термін 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)	485 x 172 x 240 mm
	Тип з’єднання	M8
	Матеріал корпусу	ABS
	Маса нетто	17,8 kg ±3%
	Розмір одиничної упаковки	550 x 235 x 280 mm
	Маса одиничної упаковки (брутто)	18,7 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.