OPTI AGM 12V 7Ah НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUV007AG

EAN
5904100451531

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори AGM OPTI

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-opti-12v-7-ah-vrla-be...



ПРО ТОВАР

OPTI AGM 12V 7Ah НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM. Передусім призначений для буферної роботи та аварійного живлення, зокрема систем UPS, сигналізації, моніторингу, автоматизації, контролю доступу, печей і насосів центрального опалення.

У технології AGM використовуються сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт. Герметична конструкція зменшує ризик витоку, не потребує доливання електроліту та дає змогу експлуатувати акумулятор у різних положеннях. Автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску.

Акумулятор найкраще працює в установках, у яких перебуває в режимі очікування та живить пристрої під час зникнення напруги в мережі. Він не призначений для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярне глибоке розряджання та заряджання, тому в таких застосуваннях його строк служби може бути коротшим. Правильна експлуатація потребує використання зарядного пристрою або регулятора з налаштуваннями, відповідними для акумуляторів AGM, а також уникнення перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	7 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	48 мΩ
	Максимальний струм заряджання	1,35 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 0,7 A)
	Максимальний струм розряджання	67,5 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий строк служби (при 25°C)	5 - 8 років

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 16:08

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Експлуатаційні параметри та заряджання	**Напруга заряджання**	14,4 V - 14,7 V DC (для циклічної роботи)
	Саморозряджання (при 25°C)	Залишається 91% (через 3 міс.), 82% (через 6 міс.), 64% (через 12 міс.)
	Вплив температури на ємність	102% (при 40°C), 100% (при 25°C), 85% (при 0°C), 65% (при -15°C)
Габарити та умови експлуатації	**Рекомендована робоча температура**	25°C ±3°C
	Діапазон робочих температур	-15°C до +50°C (розряджання), -10°C до +50°C (заряджання)
	Діапазон температур зберігання	-20°C до +50°C
	Габарити (довжина x ширина x висота)	151 x 65 x 94 mm (загальна висота 100 mm)
	Маса нетто	1,7 kg ±3%

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.