OPTI AGM 12V 14Ah БЕЗОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUV014AG

EAN
5904100451524

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Безобслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Безобслуговувані акумулятори AGM OPTI

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-opti-12v-14-ah-vrla-b...



ПРО ТОВАР

OPTI AGM 12V 14Ah БЕЗОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений насамперед для буферної роботи та аварійного живлення. Електроліт утримується в сепараторах зі скловолокна, завдяки чому акумулятор не потребує доливання електроліту. Конструкція з автоматичними запобіжними клапанами зменшує ризик витоку та захищає корпус від надмірного підвищення тиску.

Модель підходить для установок UPS, систем сигналізації, моніторингу, контролю доступу, автоматизованих систем, печей і насосів центрального опалення, а також інших пристроїв, що потребують стабільного резервного живлення. Найкраще працює в системах, у яких перебуває в режимі очікування та подає енергію під час зникнення мережевого живлення.

Акумулятор може працювати в різних положеннях, а його конструкція забезпечує стійкість до вібрацій. Він не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи та регулярних глибоких розрядів, таких як накопичення енергії у фотоелектричних установках off-grid, кемперах, човнах чи дачних будинках. Для заряджання слід використовувати пристрої з налаштуваннями, що відповідають вимогам акумуляторів AGM, уникаючи перезаряджання та надмірно глибокого розряджання.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	14 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	18 мΩ
	Максимальний струм заряджання	3,6 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 1,4 A)
	Максимальний струм розряджання	180 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 (циклічна робота)**	14,4 V - 14,7 V DC
	Напруга заряджання (буферна робота)	13,5 V - 13,8 V DC
	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 робоче середовище	**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 98 x 94 mm (загальна висота 100 mm)
	Маса нетто	3,3 kg ±3%

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ





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.