OPTI AGM 12V 10Ah АКУМУЛЯТОР НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUV010AG

EAN
5903760240714

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори AGM OPTI

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-opti-12v-10-ah-vrla-b...



ПРО ТОВАР

OPTI AGM 12V 10Ah АКУМУЛЯТОР НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений головним чином для буферної роботи та аварійного живлення. Завдяки застосуванню сепараторів зі скловолокна зв'язаний електроліт не потребує доливання, а автоматичні запобіжні клапани знижують ризик надмірного підвищення тиску.

Акумулятор підходить для систем UPS, печей і насосів CO, систем сигналізації, автоматики, відеоспостереження, контролю доступу, телекомунікацій, а також інших пристроїв, що потребують стабільного резервного живлення. Герметична конструкція дає змогу працювати в різних положеннях і забезпечує стійкість до вібрацій.

Модель найкраще підходить для установок, у яких залишається в режимі очікування та подає енергію під час зникнення мережевого живлення. Вона не призначена насамперед для інтенсивної циклічної роботи та регулярного глибокого розряджання, типового для деяких фотоелектричних установок, кемперів, човнів і систем off-grid. Правильна експлуатація потребує використання зарядного пристрою або регулятора з налаштуваннями, що відповідають вимогам акумуляторів AGM, а також уникнення перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	10 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	35 mΩ
	Максимальний струм заряджання	1,95 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 1 A)
	Максимальний струм розряджання	97,5 A (протягом 5 секунд)
	Проєктний 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 (циклічний режим роботи)**	14,4 V - 14,7 V DC
	Напруга заряджання (буферний режим роботи)	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 65 x 94 mm (загальна висота 100 mm)
	Маса нетто	1,9 kg - 2,0 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.