OPTI AGM 12V 33Ah НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUV033AG

EAN
5904100450367

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори AGM OPTI

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-opti-12v-33-ah-vrla-b...



ПРО ТОВАР

OPTI AGM 12V 33Ah НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений передусім для буферної роботи та аварійного живлення. Електроліт утримується в сепараторах зі скловолокна, завдяки чому акумулятор не потребує доливання електроліту, а автоматичні запобіжні клапани обмежують ризик надмірного підвищення тиску.

Модель підходить для систем UPS, печей і насосів CO, систем сигналізації, автоматизації, моніторингу, контролю доступу та інших пристроїв, що потребують стабільного резервування напруги. Конструкція забезпечує роботу в різних положеннях і стійкість до вібрацій. Акумулятор також може живити окремі мобільні пристрої за умови правильного підбору параметрів заряджання та розряджання.

AGM найкраще підходить для установок, у яких залишається в режимі готовності та постачає енергію під час зникнення живлення. Він не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярні глибокі розряджання та заряджання, тому в таких умовах його строк служби може бути коротшим. Необхідно використовувати зарядний пристрій або регулятор із налаштуваннями, відповідними для акумуляторів AGM, а також уникати перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	33 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	15 mΩ
	Максимальний струм заряджання	7,2 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 3,3 A)
	Максимальний струм розряджання	360 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)	166 x 175 x 127 mm (загальна висота 127 mm)
	Маса нетто	7,15 kg ±3%
	Габарити індивідуальної упаковки	18,5 x 17,3 x 14,3 cm
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	7,7 kg

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.