VPRO AGM 12V 14Ah LONG LIFE
Акумулятор необслуговуваний

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUAGM014

EAN
5903760240530

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори AGM VPRO

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



ПРО ТОВАР

VPRO AGM 12V 14Ah LONG LIFE НЕОБСЛУГОВУВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР марки VOLT POLSKA — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM. Він призначений насамперед для буферної роботи та аварійного живлення, коли залишається в режимі очікування і постачає енергію під час зникнення мережевого живлення.

У технології AGM використовуються сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт. Герметична конструкція зменшує ризик витоку, а автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску. Акумулятор не потребує доливання електроліту або типового технічного обслуговування та може працювати в різних положеннях.

Модель підходить для установок UPS, систем сигналізації, моніторингу, контролю доступу, систем автоматизації, телекомунікацій, опалювальних котлів і насосів центрального опалення, аварійного освітлення, а також інших пристроїв, що потребують стабільного резервного живлення. Вона також може застосовуватися в окремих мобільних і допоміжних пристроях за умови правильного вибору параметрів заряджання та розряджання.

Акумулятор AGM найкраще підходить для буферної роботи. Він не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярні глибокі розряджання та заряджання, тому в таких застосуваннях його термін служби може бути коротшим. Слід використовувати зарядний пристрій або регулятор із налаштуваннями, відповідними для акумуляторів AGM, уникати перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані, а також періодично контролювати напругу під час зберігання.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	14 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	16,7 мΩ
	Максимальний струм заряджання	3,6 A (рекомендований струм заряджання становить 0,1C, тобто 1,4 A)
	Максимальний струм розряджання	180 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий термін служби (при 25°C)	8 - 10 років
Експлуатаційні параметри та заряджання	**Напруга заряджання (при 25°C)**	14,4 V - 15,0 V
	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
	Розміри (довжина x ширина x висота)	151 x 99 x 95 mm (загальна висота 100 mm)
	Маса нетто	3,3 kg ±3%
	Розміри індивідуального паковання	31,4 x 20,6 x 11,7 cm
	Маса індивідуального паковання (брутто)	3,8 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

СФОРМОВАНО: 2026-10-30 16:09

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.