VPRO AGM 12V 18Ah АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
6AKUAGM018

EAN
5903760240547

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Акумулятори, що не потребують обслуговування (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Акумулятори, що не потребують обслуговування AGM VPRO

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-vpro-12v-18-ah-vrla-b...

ПРО ТОВАР

VPRO AGM 12V 18Ah VOLT POLSKA — необслуговуваний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений насамперед для буферної роботи та аварійного живлення. Він підходить для систем UPS, сигналізації, відеоспостереження, контролю доступу, автоматизації, а також для живлення котлів і насосів центрального опалення.

У технології AGM використовуються сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт. Герметична конструкція знижує ризик витоку та не потребує доливання електроліту. Автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску, а можливість роботи в різних положеннях полегшує монтаж у технічних шафах, корпусах пристроїв і системах UPS.

Акумулятор призначений для систем, у яких він перебуває в режимі готовності та віддає енергію переважно під час зникнення мережевого живлення. Його також можна застосовувати в реєстраторах, маршрутизаторах, контролерах, системах захисту, аварійному освітленні, автоматиці воріт та інших пристроях, що потребують підтримання напруги.

AGM не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярні глибокі розряджання та заряджання. Належний строк служби та безпечна експлуатація потребують використання зарядного пристрою або регулятора, що відповідає вимогам акумуляторів AGM, а також уникнення перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	18 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	22,6 мΩ
	Максимальний струм заряджання	4,5 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 1,8 A)
	Максимальний струм розряджання	225 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий строк 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 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
	Розміри (Довжина x Ширина x Висота)	181 x 77 x 167 mm (загальна висота 167 mm)
	Маса нетто	4,40 kg ±3%
	Розмір індивідуальної упаковки	19,1 x 8,4 x 18,6 cm
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	4,9 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.