



VPRO AGM 12V 26Ah НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ

6AKUAGM026

EAN

5903760240554

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ

Необслужувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ

Необслужувані акумулятори AGM VPRO

СТОРІНКА ТОВАРУ

voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-vpro-12v-26-ah-vrla-b...



ПРО ТОВАР

Стислий опис на основі інформації, опублікованої на сторінці товару.

VPRO AGM 12V 26Ah VOLT POLSKA — це необслужуваний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений переважно для буферної роботи та аварійного живлення. Він підходить для систем UPS, печей і насосів CO, систем сигналізації, автоматизації, моніторингу, контролю доступу, телекомунікацій, а також інших пристроїв, що потребують підтримання напруги.

У технології AGM використовуються сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт. Герметична конструкція знижує ризик витоку, не потребує доливання електроліту та дає змогу працювати в різних положеннях. Автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску, а конструкція забезпечує стійкість до вібрацій і стабільну роботу.

Акумулятор призначений насамперед для буферного застосування. Він не є найкращим вибором для інтенсивної циклічної роботи, регулярного глибокого розрядження або накопичення енергії у фотоелектричних автономних системах off-grid, кемперах, причепах і човнах. Правильна експлуатація потребує використання зарядного пристрою або регулятора з налаштуваннями, що відповідають вимогам акумуляторів AGM, а також уникнення перезарядження та тривалого зберігання в розрядженому стані.

Номінальна напруга акумулятора становить 12 V, а номінальна ємність — 26 Ah. Внутрішній опір при 25°C становить 10,3 мΩ. Максимальний струм зарядження — 7,2 A, рекомендований струм — 2,6 A, тоді як максимальний струм розрядження становить 360 A протягом 5 секунд. Розрахунковий термін служби при 25°C становить 8–10 років. Діапазон робочих температур становить від -15°C до +50°C під час розрядження та від -10°C до +50°C під час зарядження.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	Номінальна напруга	12 V
	Номінальна ємність	26 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	10,3 мΩ
	Максимальний струм зарядження	7,2 A (рекомендований струм зарядження — 0,1C, тобто 2,6 A)
	Максимальний струм розрядження	360 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий термін служби (при 25°C)	8 - 10 років



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

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
	Габаритні розміри (довжина x ширина x висота)	175 x 166 x 126 mm (загальна висота 126 mm)
	Маса нетто	7,2 kg ±3%
	Розміри одиничного пакування	18,5 x 17,3 x 14,3 cm
	Маса одиничного пакування (брутто)	7,7 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ

