VPRO AGM 12V 20Ah БЕЗОБСЛУГОВУВАНИЙ АКУМУЛЯТОР

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUAGM020

EAN
5904100450800

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Безобслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Безобслуговувані акумулятори AGM VPRO

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-vpro-12v-20-ah-vrla-b...



ПРО ТОВАР

VPRO AGM 12V 20Ah VOLT POLSKA — це безобслуговуваний свинцево-кислотний акумулятор, виготовлений за технологією AGM, призначений переважно для буферної роботи та аварійного живлення. Найкраще він підходить для систем, у яких залишається в режимі очікування та постачає енергію під час зникнення мережевого живлення.

У технології AGM використовуються сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт. Герметична конструкція зменшує ризик витоку, не потребує доливання електроліту та дає змогу працювати в різних положеннях. Автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску.

Акумулятор призначений для застосування в установках UPS, опалювальних котлах і насосах центрального опалення, системах сигналізації, автоматиці, системах моніторингу, контролю доступу, телекомунікаціях, а також в інших пристроях, що потребують стабільного резервного живлення. Він також може застосовуватися в аварійному освітленні, автоматиці воріт, реєстраторах, маршрутизаторах, контролерах і системах безпеки.

Модель AGM 12V 20Ah не призначена насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярні глибокі розряджання та заряджання. W У таких застосуваннях слід ураховувати коротший термін служби та зниження доступної ємності за більших навантажень. Для збереження параметрів і безпеки роботи необхідно використовувати зарядний пристрій або регулятор із налаштуваннями, що відповідають вимогам акумуляторів AGM, а також уникати перезаряджання та тривалого зберігання в розрядженому стані.

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

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	20 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	13 мΩ
	Максимальний струм заряджання	5,4 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 2,0 A)
	Максимальний струм розряджання	270 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 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) / *Примітка: W у першій частині тексту зазначено довжину 182 mm, у другій — 181 mm*
	Маса нетто	5,03 kg ±3%
	Розмір індивідуальної упаковки	32,5 x 18,8 x 18,5 cm
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	5,53 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

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.