OPTI AGM 12V 120Ah АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
6AKUV120AG

EAN
5904100451609

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

ПІДКАТЕГОРІЯ
Акумулятори, що не потребують обслуговування AGM OPTI

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-opti-12v-120-ah-vrla...

ПРО ТОВАР

Акумулятор OPTI AGM 12V 120Ah АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор -, виготовлений за технологією AGM, призначений насамперед для буферної роботи та аварійного живлення.

Застосовується в UPS установках, печах і насосах CO, системах сигналізації, автоматизації, моніторингу, контролю доступу та інших пристроях, що потребують стабільного резервного живлення. Технологія AGM використовує сепаратори зі скловолокна, у яких утримується електроліт, усуваючи необхідність його доливання. Герметична конструкція зменшує ризик витоку, а запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску.

Акумулятор може працювати в різних положеннях, що спрощує монтаж у технічних шафах, корпусах пристроїв і місцях з обмеженим простором. Він стійкий до вібрацій і призначений для живлення пристроїв, що потребують постійного резервування, а також короткочасного підвищеного споживання енергії.

Він не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярне глибоке розряджання та повторне заряджання, особливо у фотоелектричних установках off-grid, кемперах, човнах та інших системах щоденного накопичення енергії. Для збереження терміну служби слід використовувати зарядний пристрій або регулятор із налаштуваннями, придатними для акумуляторів AGM, уникати перезаряджання та глибокого розряджання, а також не зберігати акумулятор протягом тривалого часу в розрядженому стані.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	120 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	4,10 мΩ
	Максимальний струм заряджання	30 A (рекомендований струм заряджання — 0,1C, тобто 12 A)
	Максимальний струм розряджання	1000 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий термін служби (при 25°C)	5 - 8 років
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)	407 x 172 x 208 mm (загальна висота 233 mm) ±5%
	Маса нетто	30,4 kg ±5%
	Розмір індивідуальної упаковки	41,5 x 18 x 26,6 cm ±5%
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	30,9 kg ±5%

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.