OPTI AGM 12V 100Ah АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
6AKUV100AG

EAN
5903760240745

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-100-ah-vrla...

ПРО ТОВАР

Акумулятор OPTI AGM 12V 100Ah АКУМУЛЯТОР, ЩО НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ — це герметичний свинцево-кислотний акумулятор -, виготовлений за технологією AGM, призначений насамперед для буферної роботи та аварійного живлення. Він не потребує доливання електроліту або типових сервісних операцій, а застосовані сепаратори зі скловолокна знижують ризик витоку. Автоматичні запобіжні клапани захищають корпус від надмірного підвищення тиску.

Модель підходить для систем UPS, печей і насосів центрального опалення, систем сигналізації, автоматики, моніторингу, контролю доступу, телекомунікацій та інших пристроїв, що потребують підтримання напруги. Вона також може живити центральні блоки сигналізації, реєстратори, маршрутизатори, контролери, аварійне освітлення, автоматику воріт і циркуляційні насоси.

Акумулятор призначений для роботи в різних положеннях і стійкий до вібрацій. Найкраще підходить для установок, у яких він перебуває в режимі очікування та віддає енергію переважно під час зникнення мережевого живлення. Він не призначений насамперед для інтенсивної циклічної роботи, що передбачає регулярне глибоке розряджання та повторне заряджання, тому для таких застосувань слід правильно підібрати тип акумулятора.

Для забезпечення належної роботи та тривалого строку служби слід використовувати зарядний пристрій або регулятор із налаштуваннями, відповідними для акумуляторів AGM, уникати перезаряджання та регулярного глибокого розряджання. Тривале зберігання в розрядженому стані може скоротити строк служби акумулятора.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	100 Ah
	Внутрішній опір (при 25°C)	5,4 mΩ
	Максимальний струм заряджання	27 A (рекомендований струм заряджання становить 0,1C, тобто 10 A)
	Максимальний струм розряджання	720 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий строк служби (при 25°C)	5 - 8 років
Експлуатаційні параметри та заряджання	**Напруга заряджання (циклічний режим роботи)**	14,4 V - 14,7 V DC
	Напруга заряджання (буферний режим роботи)	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)	331 x 173 x 213 mm (загальна висота 218 mm)
	Маса нетто	24,6 kg ±3%
	Габарити одиничної упаковки	36,4 x 20,3 x 26,5 cm
	Маса одиничної упаковки (брутто)*	~ 25,5 - 26 kg

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.