GEL ULTRA SOLAR 12V 160Ah АКУМУЛЯТОР НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ [DEEP CYCLE, ДЛЯ ЦИКЛІЧНОЇ РОБОТИ, ФОТОЕЛЕКТРИКИ, UPS]

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
6AKUGEL160

EAN
5903760240684

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори (AGM, GEL, LiFePO4)

ПІДКАТЕГОРІЯ
Необслуговувані акумулятори GEL VPRO PREMIUM (гелеві)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/akumulator-gel-vpro-premium-12v-160...



ПРО ТОВАР

Акумулятор GEL ULTRA SOLAR 12V 160Ah АКУМУЛЯТОР НЕОБСЛУГОВУВАНИЙ [DEEP CYCLE, ДЛЯ ЦИКЛІЧНОЇ РОБОТИ, ФОТОЕЛЕКТРИКИ, UPS] призначений для буферної та циклічної роботи, зокрема за глибоких розрядів. Застосовується, зокрема, у фотоелектричних установках, системах UPS, телекомунікаційних та аварійних системах, аварійному освітленні, а також в електричних і мобільних транспортних засобах.

Гелеподібний електроліт забезпечує більшу стійкість до витоків, ніж в акумуляторах AGM, і дає змогу працювати в умовах впливу ударів та заряджання від імпульсних джерел, таких як сонячні регулятори. Акумулятор необслуговуваний і не потребує доливання або заміни електроліту.

Модель оснащено автоматичною системою герметизації з клапанами тиску, які відводять надлишок газу в разі надмірно високого тиску всередині корпусу. Корпус виготовлено з матеріалу ABS, а елементи — з міді. Розрахунковий термін служби під час буферної роботи за температури 25 °C становить до 12 років.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Номінальна напруга**	12 V
	Номінальна ємність	160 Ah
	Внутрішній опір (за 25°C)	3,5 мΩ
	Ємність під час розряджання (25°C)	160 Ah (10h 10,8V), 117 Ah (5h 10,8V), 107,1 Ah (3h 10,8V), 90 Ah (1h 9,6V)
	Мін. безпечна напруга розряджання	10,5 V - 10,8 V
	Рекомендований струм заряджання	15 A
	Максимальний струм заряджання	30 A
	Максимальний струм розряджання	1200 A (протягом 5 секунд)
	Розрахунковий термін служби (за 25°C)	12 років
Експлуатаційні параметри та заряджання	**Напруга заряджання FLOAT (25°C)**	13,5 V - 13,8 V
	Напруга заряджання NORMAL (25°C)	13,5 V - 13,8 V
	Напруга заряджання BOOST (25°C)	14,5 V - 14,7 V
	Саморозряджання (за 25°C)	Залишається 91% (через 3 міс.), 82% (через 6 міс.), 64% (через 12 міс.)
	Вплив температури на ємність	102% (за 40°C), 100% (за 25°C), 85% (за 0°C), 65% (за -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)	483 x 170 x 241 mm (загальна висота 247 mm)
	Маса нетто	43,3 kg ±3%
	Розміри індивідуальної упаковки	49,2 x 18,0 x 26,7 cm
	Маса індивідуальної упаковки (брутто)	43,8 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.