



# AGM LPM-MG 12V-26Ah

## 12V 26Ah



### Характеристики

- Акумулятори виготовлені за технологією AGM (Absorbent Glass Mat).
- Акумулятори цієї серії здатні витримувати тривалий розряд, циклічний розряд, глибокий розряд і розряд високими струмами.
- Вони не вимагають поповнення або заміни електроліту.
- Вони можуть працювати у будь-якому положенні.
- Акумулятори цієї серії можна встановлювати в житлових приміщеннях, бо технологія їх виготовлення гарантує відсутність шкідливих випарів.
- Ці акумулятори при практичному використанні показують стабільні результати під час роботи в умовах низьких (-15°C) та високих (+50°C) температур навколишнього середовища.



ISO 9001



### Застосування

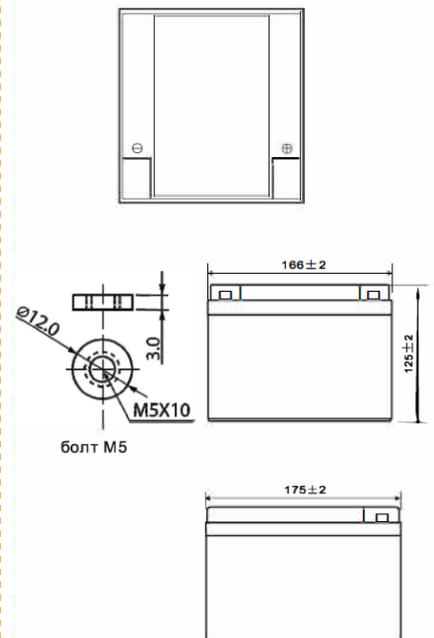


### Технічні дані

Напруга	12 V	
Ємність	26 Ah	
Внутрішній опір	8 mΩ	
Ємність при заданій температурі	-15°C	65 %
	0°C	85 %
	+25°C	100 %
Саморозряд (25°C)	3 місяці	91 %
	6 місяців	82 %
	12 місяців	64 %
Оптимальна робоча температура	25°C ± 3°C	
Діапазон робочої температури	Розряд	-15°C ~ +50°C
	Заряд	-10°C ~ +50°C
	Зберігання	-20°C ~ +50°C
Зарядна напруга (25°C)	Напруга буферного заряду	13.5 V - 13.8 V
	Напруга циклічного заряду	14.5 V - 14.9 V
Максимальний струм розряду	310 A (5 s)	
Розрахунковий термін служби (25 °C), років	6-7	
Тип клеми	болт М5	
Вага, кг	7.37	
Габаритні розміри (± 2%) (довжина * ширина * висота), мм	175*166*125	

### Габарити

Одиниця вимірювання: мм



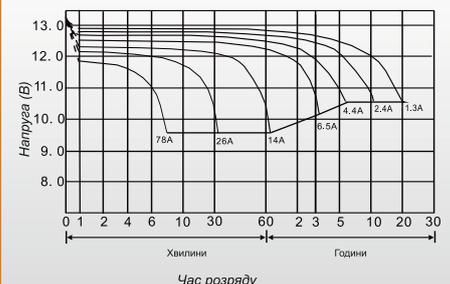
### Характеристики постійного струму розряду: А (25°C, 77°F)

Кінц. напр/Час	5 хв	10 хв	15 хв	30 хв	45 хв	1 год	3 год	5 год	10 год	20 год
1.60 V/комірка	90.28	62.05	44.77	27.05	19.80	16.17	6.62	4.54	2.46	1.34
1.65 V/комірка	86.58	56.20	43.81	26.57	19.57	15.98	6.55	4.50	2.44	1.32
1.70 V/комірка	78.63	54.24	43.18	26.38	19.35	15.95	6.53	4.48	2.42	1.31
1.75 V/комірка	71.08	49.95	41.96	26.16	18.72	15.76	6.50	4.46	2.38	1.30
1.80 V/комірка	64.49	46.40	38.92	24.61	18.54	15.61	6.29	4.28	2.31	1.19

### Характеристики постійної потужності розряду: Вт (25°C, 77°F)

Кінц. напр/Час	5 хв	10 хв	15 хв	30 хв	45 хв	1 год	3 год	5 год	10 год	20 год
1.60 V/комірка	148.74	102.56	80.81	51.28	38.67	31.86	13.21	8.67	4.91	2.64
1.65 V/комірка	142.89	101.94	80.29	49.73	38.33	31.75	13.02	8.56	4.87	2.64
1.70 V/комірка	133.64	99.46	78.74	48.69	37.30	31.08	12.95	8.48	4.80	2.60
1.75 V/комірка	123.95	93.24	73.56	46.10	36.96	30.82	12.76	8.37	4.72	2.57
1.80 V/комірка	111.89	87.02	69.41	45.58	35.93	30.04	12.50	8.30	4.65	2.34

### ЗАЛЕЖНІСТЬ ЧАСУ РОЗРЯДУ ВІД СТРУМУ (25°C)



Увага: Вище наведені середні значення, які були отримані під час 3-х циклів заряду/розряду, це не є мінімальні значення.


[info@logicpower.ua](mailto:info@logicpower.ua)

[logicpower.ua](http://logicpower.ua)