ELECTRO BAT 1226

12 В 26 Ач

Свинцово-кислотная герметизированная батарея по технологии AGM



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники бесперебойного питания
- Телекоммуникации
- Аварийные энергосистемы
- Охранные системы
- Системы контроля и мониторинга
- Медицинское оборудование

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение, В	**12**
Номинальная ёмкость, А·ч (10ч р.р. до 10,8 В)	**26**
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C)	**~8,8 mΩ**
Максимальный разрядный ток (25°C)	**320 А (5с)**
Заряд (при постоянном напряжении, 25°C):	Цикл.**14,1-14,4 В (-30 мВ/°C) макс. ток: 6,5 А** Буфер. **13,6-13,8 В (-18 мВ/°C)**

ОСОБЕННОСТИ

- Надежность и безопасность
- Высокая производительность
- Срок службы – 8 лет
- Широкий диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C

Саморазряд (25°C):

Ёмкость после 3 месяцев хранения
91 %

После 6 месяцев хранения
82 %

После 12 месяцев хранения
64 %

Влияние температуры на емкость (20-часовой разряд):

40 °C **103 %**	25 °C **100 %**
0 °C **86 %**	-15 °C **65 %**

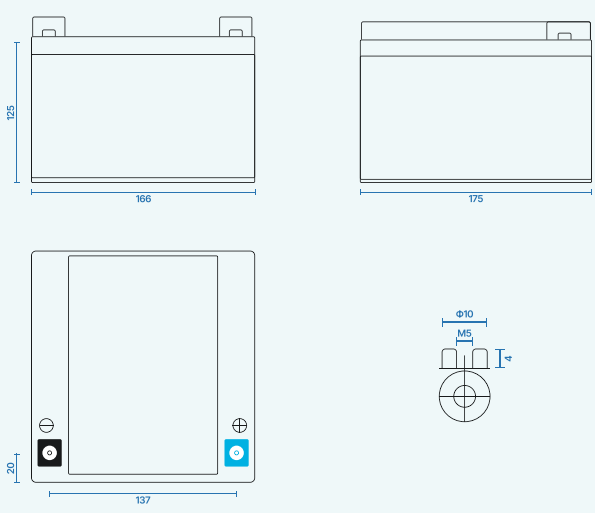
Electro

«Электро» открывает новую главу в сфере AGM-аккумуляторов, поставляя на российский рынок технологии, которых здесь ещё не было.

Инновационные решения для тех, кто ценит надёжность, эффективность и передовые технологии в энергетике, транспорте и телекоммуникациях.

КОНСТРУКЦИЯ, РАЗМЕРЫ

Общая высота, мм	**125**
Высота, мм	**125**
Длина, мм	**166**
Ширина, мм	**175**
Вес, кг	**8,7**
Тип клемм	**M5**



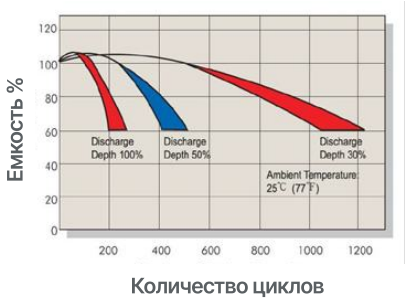
РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ (А, 25°C):

F.V/время	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9,6 В	78,4	61,4	31,4	18,6	8,31	5,33	2,73	1,45
10,2 В	71,1	55,6	28,5	17,8	7,92	5,07	2,69	1,42
10,5 В	70,5	55,3	28,3	17,7	7,66	4,97	2,65	1,38
10,8 В	69,8	54,6	27,9	17,5	7,40	4,88	2,60	1,36

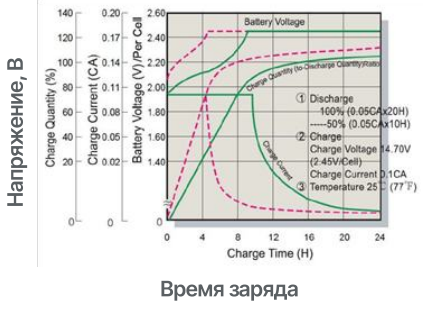
РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ (ВТ, 25°C):

F.V/время	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9,6 В	894	725	410	216	89	59	31,4	16,7
10,2 В	811	657	371	206	85	56	30,8	16,4
10,5 В	784	637	363	203	83	55	30,4	16,1
10,8 В	755	616	353	199	81	54	30,0	15,9

ЗАВИСИМОСТЬ СРОКА СЛУЖБЫ ОТ ГЛУБИНЫ РАЗРЯДА:



ЗАРЯДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



РАЗРЯДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

