

Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи изготовлены по технологии AGM (Absorbed Glass Mat).

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники бесперебойного питания
- Источники резервного энергоснабжения
- Медицинское оборудование
- Шкафы оперативного тока
- Системы отопления и водоснабжения
- Объекты распределения электроэнергии



СПЕЦИФИКАЦИЯ			
Тип клемм	Под болт M8	Материал корпуса	ABS
Количество ячеек в блоке, шт	6	Диапазон рабочих температур	
Номинальное напряжение (В)	12	Заряд: от °С до °С	0 / 40
Номинальная емкость (Ач) 10 часов (при 1,75 В/Эл)	130	Разряд: от °С до °С	-15 / 50
Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл)	140	Хранение: от °С до °С	-15 / 40
Вес (±3%), кг	40	Ускоренный (циклический) режим заряда:	2,4 - 2,5
Внутреннее сопротивление, мОм (1КHz)	4,3	Максимальный ток заряда, А	40,5
Макс. ток разряда (5сек)	1340	Поддерживающий (буферный) режим заряда:	2,25 - 2,3
Срок службы, лет	10		

Размеры	Длина	Ширина	Высота	Полная высота (с клеммами)
Блок: мм	340	173	281	284



Разрядная характеристика постоянной мощностью, Блок: Вт(25°С)

В/эл./ время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин/ 1ч	120 мин/ 2ч	180 мин/ 3ч	300 мин/ 5ч	480 мин/ 8ч	600 мин/ 10ч	1200 мин/ 20ч
1,60	4461,1	3268,2	2641,9	1758,6	1329,1	1106,4	746,13	496,74	322,26	234,12	188,12	104,04
1,67	4192,8	3073,2	2503,2	1662,6	1262,4	1050,6	708,78	471,91	307,14	222,96	179,22	99,12
1,70	4046,4	2964,6	2425,8	1610,4	1231,2	1024,8	691,08	460,14	300,36	218,04	175,26	96,96
1,75	3844,2	2816,4	2316,6	1537,8	1182,6	983,4	663,42	441,72	289,26	210,18	168,78	93,36
1,80	3651,6	2675,4	2212,2	1468,8	1134,6	944,4	636,91	424,02	278,52	202,26	162,54	89,88

Разрядная характеристика постоянным током, Блок: А(25°С)

В/эл./ время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин/ 1ч	120 мин/ 2ч	180 мин/ 3ч	300 мин/ 5ч	480 мин/ 8ч	600 мин/ 10ч	1200 мин/ 20ч
1,60	408,7	297,7	241,3	157,2	116,19	94,72	61,85	39,86	25,354	18,298	14,471	7,817
1,67	384,1	279,9	228,1	148,5	110,38	89,99	58,76	37,87	24,162	17,438	13,791	7,454
1,70	370,7	270,1	220,9	143,9	107,62	87,74	57,29	36,92	23,634	17,054	13,488	7,286
1,75	352,2	256,6	211,1	137,4	103,32	84,23	55,02	35,45	22,756	16,423	12,989	7,016
1,80	334,5	243,7	201,5	131,2	99,18	80,86	52,83	34,03	21,914	15,816	12,508	6,757

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики в связи с оптимизацией изготовления батарей