ETALON FORSecurity FS 1265

12 В 65 Ач, габариты 350*166*179 мм

Аккумулятор ETALON FS 1265 является стационарным свинцово-кислотным необслуживаемым и изготовлен по технологии AGM.

Бюджетная серия, используется на малых токах разряда, преимущественно в буферном режиме.

Основное применение: системы аварийного освещения, охранной и пожарной сигнализаций, портативная аппаратура.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение, В	12
Число элементов	6
Срок службы в буферном режиме, лет	6
Вес, кг	19.2
Номинальная емкость (при 25°С)	
20-ч. разряд до 1,75 В/эл, Ач	65
10-ч. разряд до 1,75 В/эл, Ач	62,4
5-ч. разряд до 1,75 В/эл, Ач	55
Габариты (±2мм) *	
Длина, мм	350
Ширина, мм	166
Высота без учета клемм, мм	179
Высота с клеммами, мм	179
Клеммы **	Резьба под болт М6
Диапазон температуры при хранении, °С	от -20 до +50
Диапазон температуры при разряде, °С	от -15 до +50
Диапазон температуры при заряде, °С	от -10 до +50
Внутреннее сопротивление заряженной батареи (25°С), мОм	7
Максимальный разрядный ток (5с), А	650
Саморазряд в месяц (25°С)	3% емкости

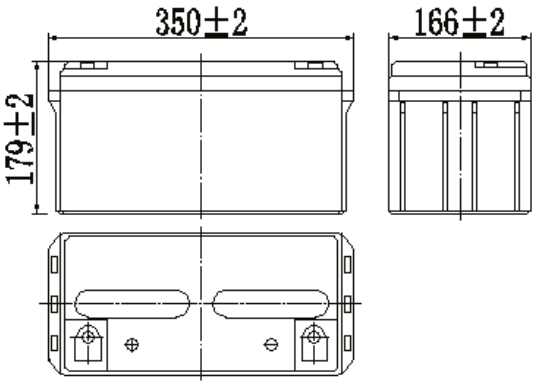
Напряжение подзаряда в циклическом режиме:
14,5 - 14,9 В,
температурная компенсация -30 мВ/°С
номинальный...макс. ток заряда: 6,5…19,5 А

Напряжение подзаряда в буферном режиме:
13,6 - 13,8 В,
температурная компенсация -18 мВ/°С

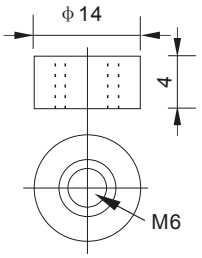
ТЕХНОЛОГИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Технология AGM (Absorbent Glass Mat), класс VRLA (Valve-Regulated Lead–Acid)
- Система внутренней рекомбинации газа
- Конструкция полностью герметична, может эксплуатироваться в любом положении, кроме перевернутого крышкой вниз
- Необслуживаемые: не требуется долив воды
- Нет ограничений на перевозку воздушным, железнодорожным, авто- транспортом
- Низкий саморазряд (до 3% в месяц)
- Соответствие требованиям UL, IEC, Гост Р

*



**



КОНСТРУКЦИЯ АККУМУЛЯТОРА

Положительная пластина	диоксид свинца
Отрицательная пластина	свинец
Корпус и крышка	синтетическая смола ABS
Клапан предохранительный	каучук
Клеммы	медь
Сепаратор	стекловолокно
Электролит	серная кислота

UPSmag
ВАША ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 msk@ups-mag.ru
Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 spb@ups-mag.ru

ETALON FORSecurity

FS 1265

12 В 65 Ач, габариты 350*166*179 мм

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ: А (25°C)

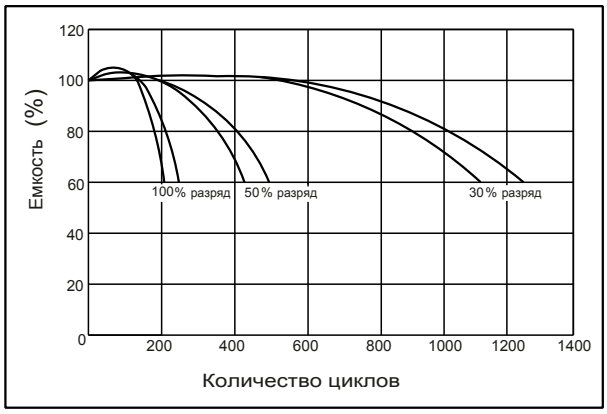
Напряжение	10min	15min	30min	60min	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	135	104	62.3	40.2	23.8	17.1	13.7	11.1	7.65	6.31	3.35
9.90V	131	102	61.0	39.6	23.6	17.0	13.6	11.1	7.61	6.30	3.34
10.2V	126	97.9	59.1	38.6	23.4	16.9	13.5	11.0	7.55	6.28	3.32
10.5V	120	94.6	57.6	37.4	23.0	16.8	13.4	10.9	7.50	6.24	3.27
10.8V	114	89.6	55.6	36.2	22.5	16.3	13.0	10.6	7.28	6.20	3.25

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ: ВТ (25°C)

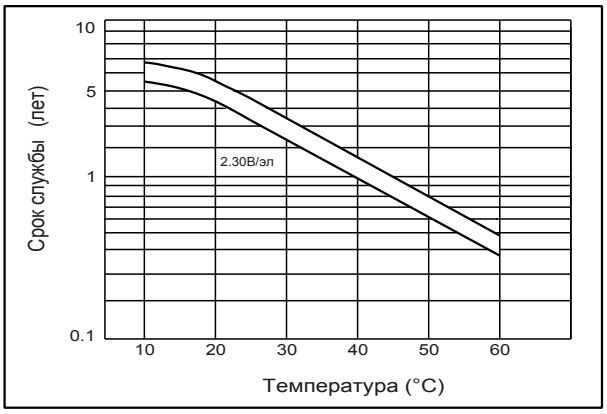
Напряжение	10min	15min	30min	60min	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	1460	1144	699	458	275	201	161	138	95.3	79.0	40.1
9.90V	1416	1116	685	451	273	200	160	137	94.7	78.9	40.0
10.2V	1358	1075	664	440	271	199	159	136	94.1	78.6	39.9
10.5V	1299	1038	648	426	267	197	157	135	93.4	78.2	39.6
10.8V	1226	984	624	412	260	191	153	131	90.6	77.6	39.4

Примечание: приведенные выше данные по характеристикам являются средними значениями, полученными в результате проведения трех контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.

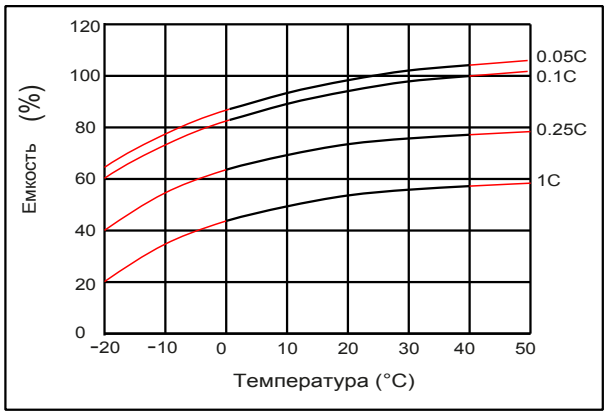
СРОК СЛУЖБЫ В ЦИКЛИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ



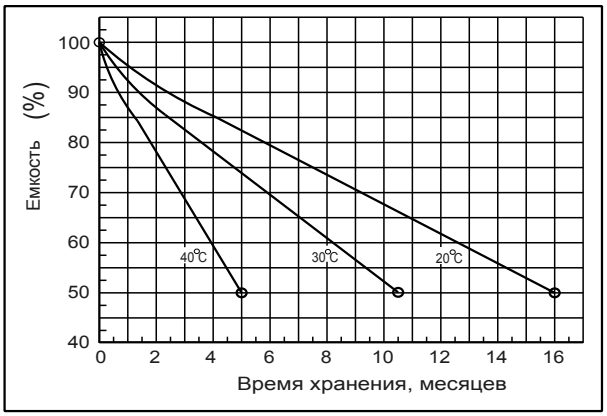
ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА СРОК СЛУЖБЫ



ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ЕМКОСТЬ



ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОРАЗРЯДА



Перед началом использования аккумуляторной батареи внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

pb pb

Продукция постоянно совершенствуется, поэтому производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления

UPSmag
ВАША ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 msk@ups-mag.ru

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 spb@ups-mag.ru