GAZ · Серия Solar

GAZ SOL 555 G

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **505 Ач**



Фото серии GAZ Solar

Характеристики

Ёмкость C5	**505** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,5** мОм
Длина	**164** мм
Ширина	**158** мм
Высота	**392** мм
Вес	**18,6** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия GAZ Solar

GAZ Solar (модели SOL G) представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для систем на солнечной и ветровой энергии. Выпускается заводом GAZ Geräte- und Akkumulatorenwerk Zwickau GmbH в Цвиккау, Германия. В каталоге 64 одиночных элемента на 1,2 В ёмкостью от 28 до 1775 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение с внутренней рекомбинацией газов, что сокращает расход воды и доводит интервал долива до 6 лет. Расчётный срок службы 20 лет.

Документация на странице товара: Каталог GAZ Solar.

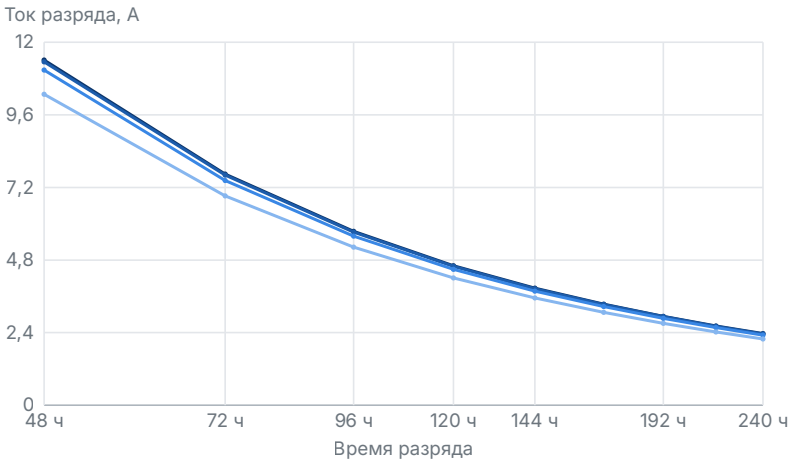
Разрядные характеристики SOL 555 G

Конечное напряжение на элемент

- **1,15 В**
- **1,16 В**
- **1,18 В**
- **1,20 В**

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.



U кон.	48 ч	72 ч	96 ч	120 ч	144 ч	168 ч	192 ч	216 ч	240 ч
1,15 В	11,41	7,64	5,75	4,61	3,87	3,34	2,94	2,62	2,37
1,16 В	11,35	7,61	5,72	4,59	3,85	3,33	2,93	2,61	2,36
1,18 В	11,08	7,43	5,59	4,49	3,77	3,26	2,87	2,57	2,32
1,20 В	10,28	6,92	5,23	4,21	3,55	3,07	2,71	2,42	2,19

Данные производителя GAZ. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-sol-555-g