GAZ · Серия Solar

GAZ SOL 275 G

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **250 Ач**



Фото серии GAZ Solar

Характеристики

Ёмкость C5	**250** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,13** мОм
Длина	**108** мм
Ширина	**164** мм
Высота	**392** мм
Вес	**11,2** кг
Тип терминалов	**2 × M8**
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.

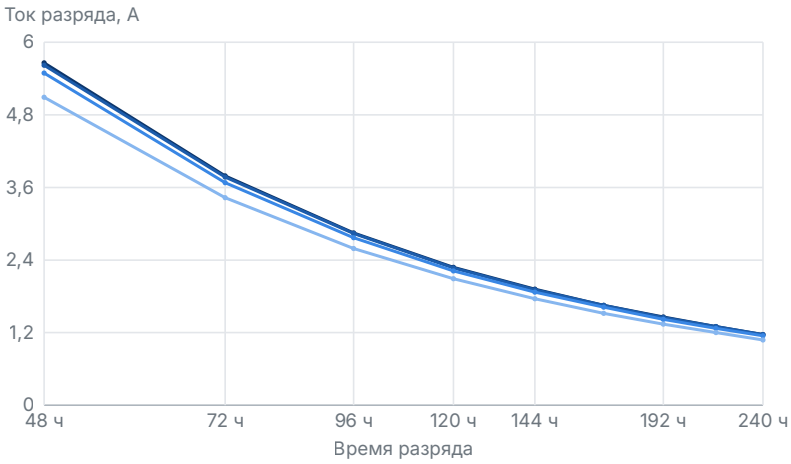
Разрядные характеристики SOL 275 G

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	5,66	3,79	2,85	2,28	1,92	1,65	1,46	1,3	1,17
1,16 В	5,62	3,77	2,84	2,27	1,91	1,65	1,45	1,3	1,17
1,18 В	5,49	3,68	2,77	2,22	1,87	1,62	1,42	1,27	1,15
1,20 В	5,09	3,43	2,59	2,09	1,76	1,52	1,34	1,2	1,08

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-sol-275-g