GAZ · Серия KGL P

GAZ KGL 25 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **25 Ач**



Фото серии GAZ KGL P

Характеристики

Ёмкость C5	**25** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**12,23** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**262** мм
Вес	**1,45** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия GAZ KGL P

GAZ KGL P (серия Lomain) представляет собой сверхмалообслуживаемые щелочные никель-кадмиевые аккумуляторы с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. Выпускается заводом GAZ в Цвиккау, Германия, по IEC 62259. В каталоге 96 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1775 Ач по C5. Корпус с клапаном низкого давления и пламегасящей пробкой, двойное уплотнение полюсов и войлочный сепаратор обеспечивают рекомбинацию газов. За расчётный срок службы 20 лет требуется не более одного долива воды.

Документация на странице товара: Каталог GAZ Lomain.

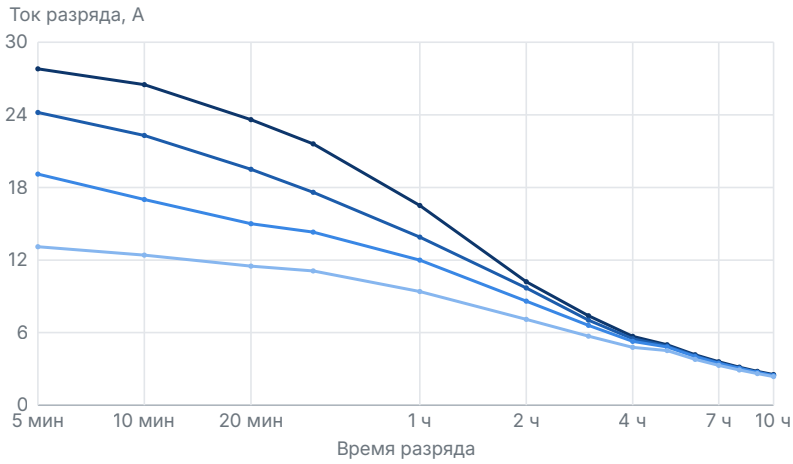
Разрядные характеристики KGL 25 P

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**
- **1,15 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.	5 мин	10 мин	20 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	7 ч	8 ч	9 ч	10 ч
1,00 В	27,8	26,5	23,6	21,6	16,5	10,2	7,39	5,69	5	4,18	3,59	3,14	2,8	2,53
1,05 В	24,2	22,3	19,5	17,6	13,9	9,7	7,03	5,5	4,9	4,09	3,51	3,08	2,74	2,47
1,10 В	19,1	17	15	14,3	12	8,6	6,6	5,28	4,81	4,02	3,46	3,04	2,71	2,45
1,15 В	13,1	12,4	11,5	11,1	9,4	7,1	5,71	4,78	4,52	3,8	3,29	2,91	2,61	2,37

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgl-25-p