GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 55 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **55 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**55** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**3,69** мОм
Длина	**85** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**262** мм
Вес	**2,9** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия GAZ KGM P

GAZ KGM P (серия Lomain) представляет собой сверхмалообслуживаемые щелочные никель-кадмиевые аккумуляторы с карманными (ламельными) пластинами для смешанных нагрузок: длительный разряд с мощными кратковременными импульсами. Выпускается заводом GAZ в Цвиккау, Германия, по IEC 62259. В каталоге 46 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 11 до 1560 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.

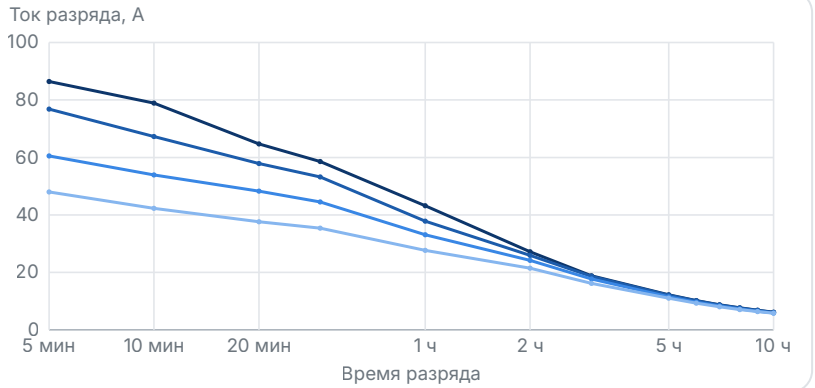
Разрядные характеристики KGM 55 P

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	5 ч	6 ч	7 ч	8 ч	9 ч	10 ч
1,00 В	86,4	78,9	64,7	58,6	43,2	27,2	18,8	12,2	10,19	8,75	7,67	6,83	6,16
1,05 В	76,8	67,3	57,9	53,2	37,8	25,9	18,6	12,1	10,1	8,68	7,61	6,78	6,11
1,10 В	60,5	53,9	48,3	44,5	33,1	24,2	17,7	11,5	9,62	8,28	7,27	6,49	5,87
1,15 В	48	42,3	37,6	35,4	27,7	21,5	16,2	11	9,26	8,01	7,08	6,36	5,78

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-55-p