GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 110 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **110 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**110** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,91** мОм
Длина	**69** мм
Ширина	**134** мм
Высота	**392** мм
Вес	**6,3** кг
Тип терминалов	**2 × M8**
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.

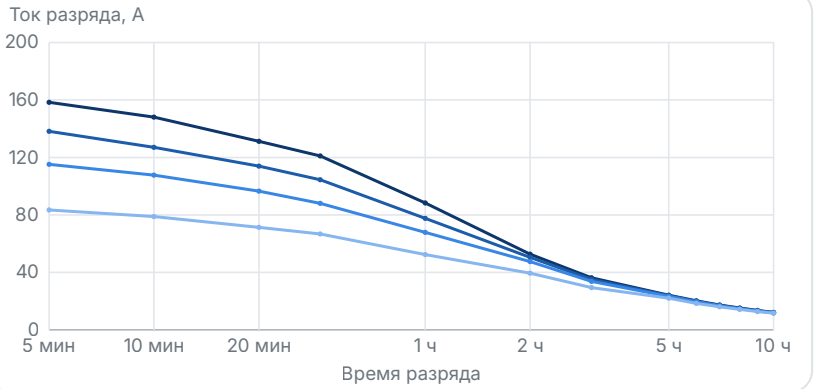
Разрядные характеристики KGM 110 P

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	158,4	148,1	131,2	121	88,3	52,7	36,3	24,2	20,21	17,35	15,22	13,55	12,22
1,05 В	138,2	127	113,9	104,5	77,6	50,5	35,2	23,8	19,87	17,07	14,96	13,33	12,02
1,10 В	115,2	107,7	96,5	88,1	67,9	47,5	33,8	23,3	19,49	16,78	14,74	13,15	11,88
1,15 В	83,5	78,9	71,4	66,8	52,4	39,4	29,5	22	18,5	16	14,2	12,7	11,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-110-p