GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 18 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **18 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**18** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**10,59** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**262** мм
Вес	**1,5** 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.

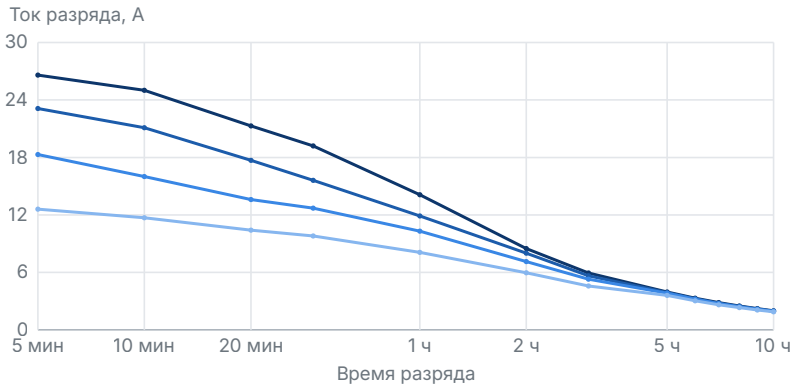
Разрядные характеристики KGM 18 P

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	26,6	25	21,3	19,2	14,1	8,48	5,94	3,96	3,31	2,84	2,49	2,22	2
1,05 В	23,1	21,1	17,7	15,6	11,9	8	5,64	3,89	3,25	2,79	2,45	2,18	1,96
1,10 В	18,3	16	13,6	12,7	10,3	7,12	5,29	3,82	3,2	2,75	2,42	2,16	1,95
1,15 В	12,6	11,7	10,4	9,8	8,1	5,95	4,59	3,6	3,03	2,62	2,32	2,08	1,89

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-18-p