GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 24 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **24 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**24** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**7,97** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**262** мм
Вес	**1,6** 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.

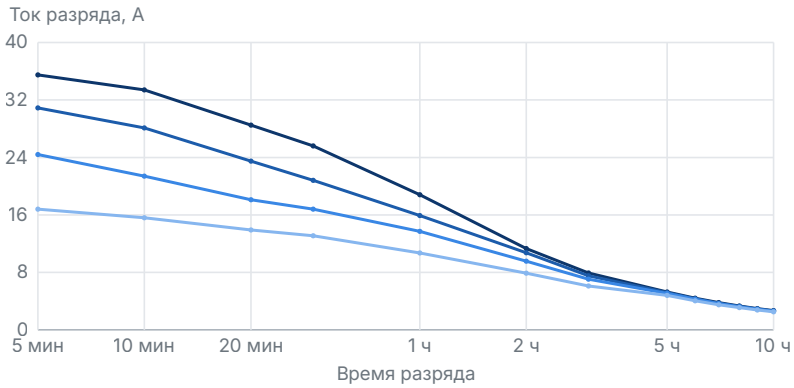
Разрядные характеристики KGM 24 P

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	35,5	33,4	28,5	25,6	18,8	11,31	7,92	5,28	4,41	3,79	3,32	2,96	2,67
1,05 В	30,9	28,1	23,5	20,8	15,9	10,73	7,53	5,18	4,33	3,71	3,26	2,9	2,62
1,10 В	24,4	21,4	18,1	16,8	13,7	9,56	7,06	5,09	4,26	3,66	3,22	2,87	2,6
1,15 В	16,8	15,6	13,9	13,1	10,7	7,9	6,12	4,8	4,04	3,5	3,09	2,77	2,52

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-24-p