GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 48 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **48 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**48** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**4,06** мОм
Длина	**85** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**262** мм
Вес	**2,8** 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.

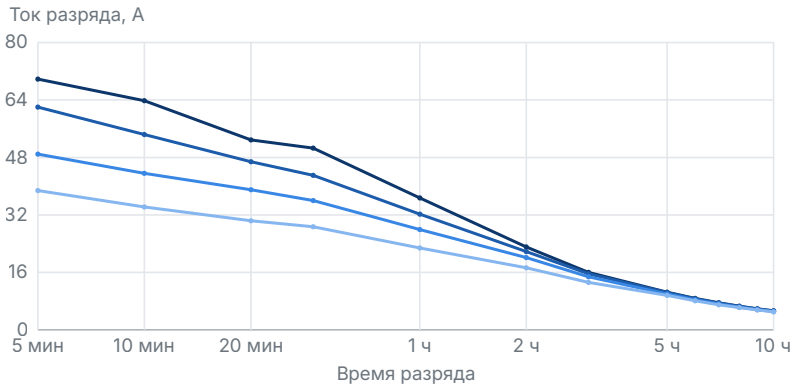
Разрядные характеристики KGM 48 P

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	69,8	63,8	52,9	50,6	36,7	23,1	16	10,5	8,77	7,53	6,6	5,88	5,3
1,05 В	62	54,4	46,8	43	32,2	21,8	15,6	10,4	8,68	7,46	6,54	5,82	5,25
1,10 В	48,9	43,6	39	36	27,9	20,1	14,8	10	8,37	7,2	6,33	5,64	5,1
1,15 В	38,8	34,2	30,4	28,7	22,8	17,3	13,2	9,6	8,08	6,99	6,18	5,55	5,04

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-48-p