GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 550 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **550 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**550** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,46** мОм
Длина	**176** мм
Ширина	**246** мм
Высота	**408** мм
Вес	**29,3** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

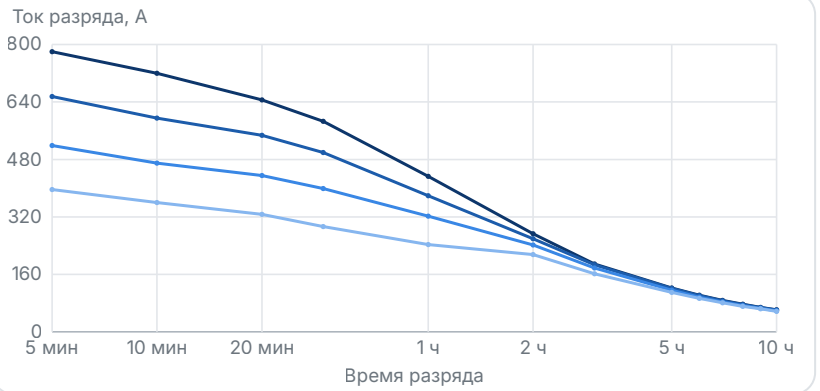
Разрядные характеристики KGM 550 P

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	780	720	646	586	433	273	189	122	101,9	87,5	76,8	68,3	61,6
1,05 В	655	595	547	499	379	259	187	121	101,1	86,8	76	67,7	61,1
1,10 В	519	470	435	399	322	242	178	116	96,7	83,1	73,1	65,1	58,9
1,15 В	396	360	327	293	243	215	162	110	93	81	71	64	57

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-550-p