GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 450 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **450 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**450** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,55** мОм
Длина	**176** мм
Ширина	**246** мм
Высота	**408** мм
Вес	**27,3** 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.

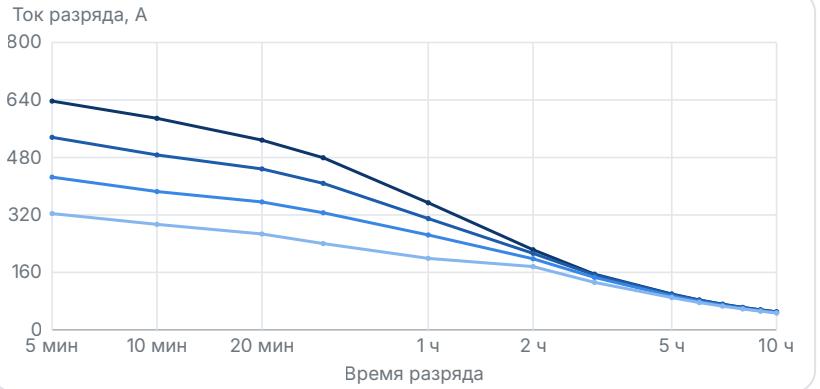
Разрядные характеристики KGM 450 P

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	637	589	528	479	354	223	155	99,9	83,4	71,6	62,8	55,9	50,4
1,05 В	536	487	448	408	310	213	153	99	82,7	71	62,2	55,4	50
1,10 В	425	385	356	326	264	198	146	94,5	79,1	68	59,8	53,3	48,2
1,15 В	324	294	267	240	199	176	132	90	76	66	58	52	47

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-450-p