GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 400 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **400 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**400** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,61** мОм
Длина	**164** мм
Ширина	**158** мм
Высота	**392** мм
Вес	**18,9** 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.

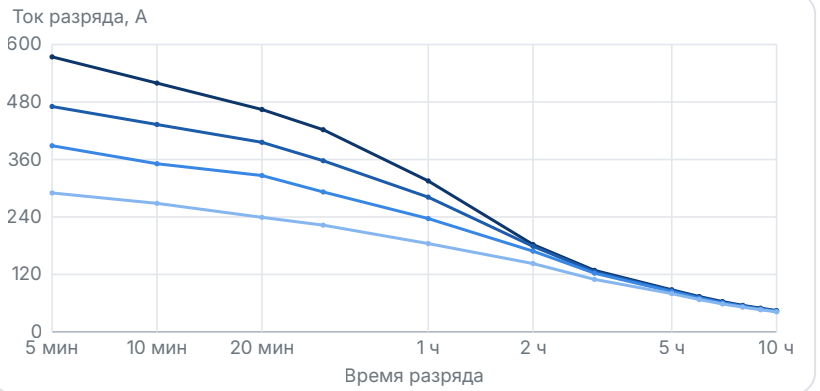
Разрядные характеристики KGM 400 P

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	574,1	519,5	464,2	422	315,3	182,3	128,4	88	73,5	63,1	55,3	49,3	44,4
1,05 В	470,4	432,9	395,7	357,2	281,3	178,4	125,4	86	71,8	61,7	54,1	48,2	43,4
1,10 В	388,8	351,1	326,2	292,3	236,7	168,7	122,5	84	70,3	60,5	53,1	47,4	42,8
1,15 В	289,9	268,4	239,3	222,6	184,3	142,4	109,8	80	67,3	58,3	51,5	46,2	42

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-400-p