GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 125 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **125 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**125** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,74** мОм
Длина	**70** мм
Ширина	**164** мм
Высота	**392** мм
Вес	**7,7** кг
Тип терминалов	**2 × M8**
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.

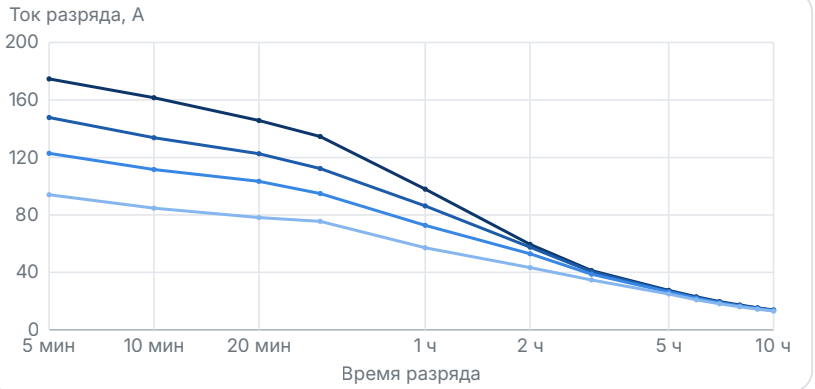
Разрядные характеристики KGM 125 P

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	174,7	161,6	145,7	134,6	98	59,5	41,3	27,5	22,96	19,72	17,29	15,4	13,89
1,05 В	147,8	133,7	122,6	112,3	86,3	57,6	40,4	26,9	22,46	19,29	16,91	15,06	13,58
1,10 В	122,9	111,6	103,3	94,9	72,8	52,9	38,8	26,3	22	18,9	16,6	14,8	13,4
1,15 В	94,1	84,7	78,2	75,5	57,2	43,4	34,7	25	21	18,2	16,1	14,4	13,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-125-p