GAZ · Серия KGM P

GAZ KGM 270 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **270 Ач**



Фото серии GAZ KGM P

Характеристики

Ёмкость C5	**270** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,86** мОм
Длина	**164** мм
Ширина	**158** мм
Высота	**392** мм
Вес	**15,8** 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.

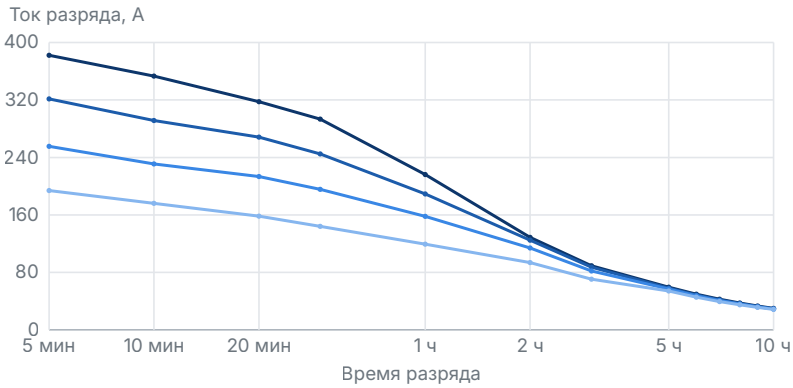
Разрядные характеристики KGM 270 P

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	382,1	353,1	317,5	293,3	216,3	128,7	89,1	59,4	49,6	42,6	37,3	33,3	30
1,05 В	321,6	291,5	268,3	244,9	189,2	124,8	87,2	58,1	48,5	41,7	36,5	32,5	29,3
1,10 В	255,4	230,9	213,3	195,5	158,1	114,1	82,1	56,8	47,5	40,9	35,9	32,1	29
1,15 В	193,9	176	158,3	144,2	119,3	93,6	70,6	54	45,5	39,3	34,8	31,2	28,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgm-270-p