GAZ · Серия KGL P

GAZ KGL 245 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **245 Ач**



Фото серии GAZ KGL P

Характеристики

Ёмкость C5	**245** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,25** мОм
Длина	**108** мм
Ширина	**164** мм
Высота	**392** мм
Вес	**10,7** кг
Тип терминалов	**2 × M8**
Срок службы	**20** лет

Серия GAZ KGL P

GAZ KGL P (серия Lomain) представляет собой сверхмалообслуживаемые щелочные никель-кадмиевые аккумуляторы с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. Выпускается заводом GAZ в Цвиккау, Германия, по IEC 62259. В каталоге 96 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1775 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.

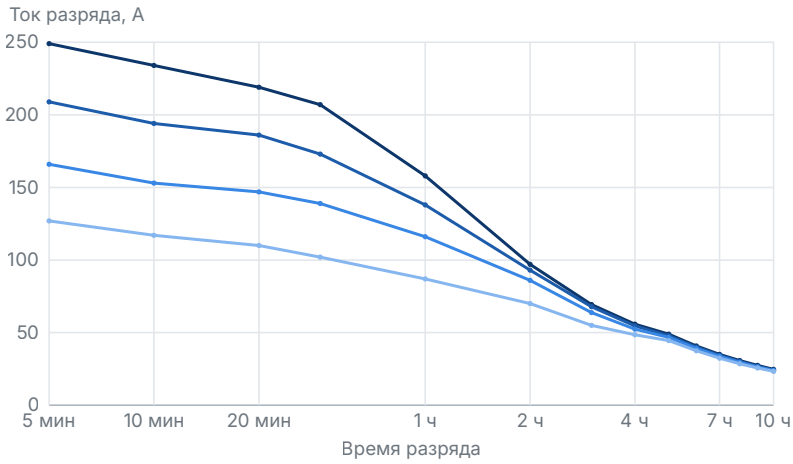
Разрядные характеристики KGL 245 P

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	4 ч	5 ч	6 ч	7 ч	8 ч	9 ч	10 ч
1,00 В	249	234	219	207	158	97	69,3	55,8	49	40,9	35,1	30,8	27,4	24,7
1,05 В	209	194	186	173	138	93	67,9	54,6	47,9	40	34,4	30,1	26,8	24,2
1,10 В	166	153	147	139	116	86	63,9	52,4	46,8	39,2	33,7	29,6	26,4	23,9
1,15 В	127	117	110	102	87	70	55	48,5	44,5	37,5	32,4	28,6	25,7	23,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgl-245-p