GAZ · Серия KGL P

GAZ KGL 300 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **300 Ач**



Фото серии GAZ KGL P

Характеристики

Ёмкость C5	**300** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,9** мОм
Длина	**108** мм
Ширина	**164** мм
Высота	**392** мм
Вес	**11,6** 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.

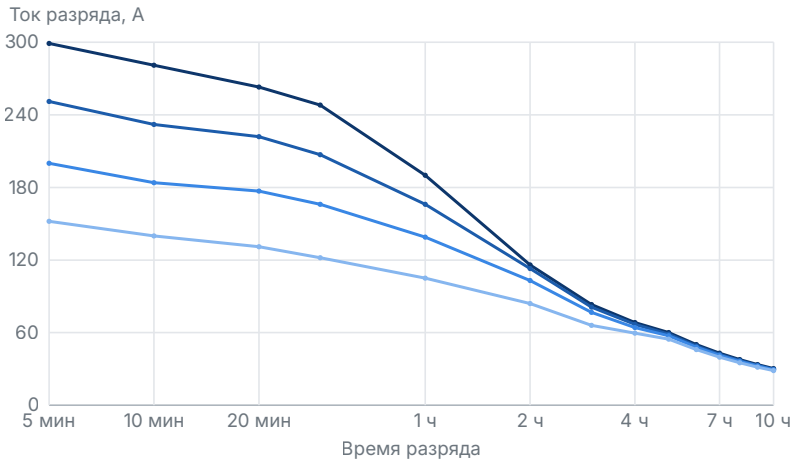
Разрядные характеристики KGL 300 P

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	299	281	263	248	190	116	83,2	68,3	60	50,1	43	37,7	33,6	30,3
1,05 В	251	232	222	207	166	113	81	66,9	58,7	49	42,1	36,9	32,9	29,6
1,10 В	200	184	177	166	139	103	76,7	64,2	57,4	48	41,3	36,3	32,4	29,3
1,15 В	152	140	131	122	105	84	66	59,5	54,6	46	39,8	35,1	31,5	28,7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kgl-300-p