GAZ · Серия KGL P

GAZ KGL 440 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **440 Ач**



Фото серии GAZ KGL P

Характеристики

Ёмкость C5	**440** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,68** мОм
Длина	**164** мм
Ширина	**158** мм
Высота	**392** мм
Вес	**17,4** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
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.

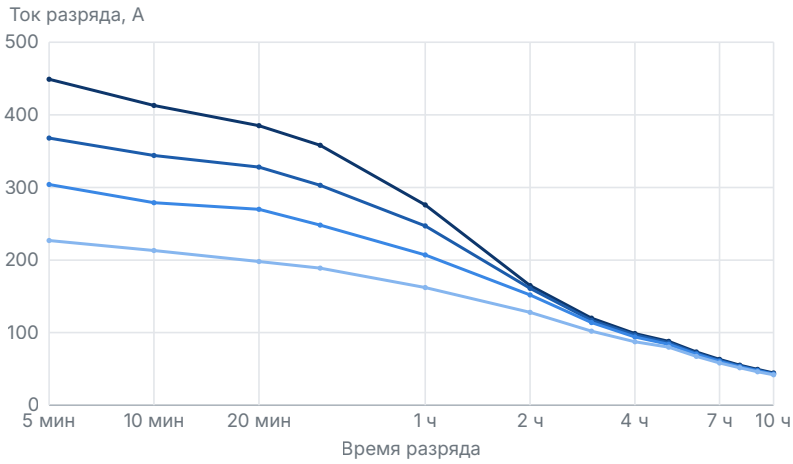
Разрядные характеристики KGL 440 P

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	449	413	385	358	276	165	120	98,8	88	73,5	63,1	55,3	49,3	44,4
1,05 В	368	344	328	303	247	161	117	96,9	86	71,8	61,7	54,1	48,2	43,4
1,10 В	304	279	270	248	207	152	114	94,1	84	70,3	60,5	53,1	47,4	42,8
1,15 В	227	213	198	189	162	128	102	87,4	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-kgl-440-p