GAZ · Серия KL P

GAZ KL 100 P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **100 Ач**



Фото серии GAZ KL P

Характеристики

Ёмкость C5	**100** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**2,1** мОм
Длина	**53** мм
Ширина	**134** мм
Высота	**392** мм
Вес	**5,07** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия GAZ KL P

GAZ KL P представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. Выпускается заводом GAZ в Цвиккау, Германия, по IEC 60623. В каталоге 94 одиночных элемента на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1800 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полупрозрачный пластиковый корпус с видимым уровнем электролита, большой запас электролита и пламегасящая пробка. Расчётный срок службы 20 лет. Выводы с полюсными болтами M10, у малых элементов соединение гайкой.

Документация на странице товара: Каталог GAZ Vented.

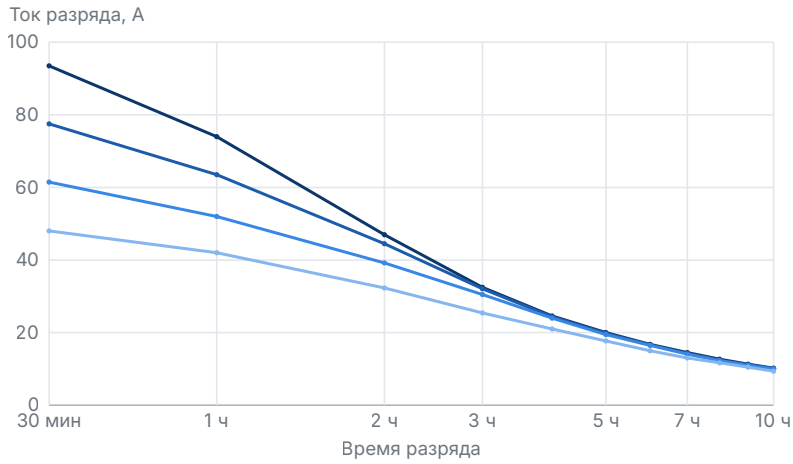
Разрядные характеристики KL 100 P

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.	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	93,5	74	47	32,5	24,6	20	16,8	14,5	12,7	11,3	10,2
1,05 В	77,5	63,5	44,5	32,1	24,4	19,8	16,6	14,3	12,4	11,2	10,1
1,10 В	61,5	52	39,2	30,5	24	19,5	16,5	14,1	12,3	11	10
1,15 В	48	42	32,3	25,4	21	17,7	15	13	11,7	10,5	9,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/gaz-kl-100-p